

50X1-HUM

**Page Denied**

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

**SECRET**

50X1-HUM

# **ВОЕННАЯ МЫСЛЬ**

**5**

**SECRET 9 5 9**

**NOFORN**

SECRET OF SSSR  
Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

TOP SECRET  
TOP SECRET

50X1-HUM

# ВОЕННАЯ МЫСЛЬ

ОРГАН  
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ  
СОЮЗА ССР

ГОД ИЗДАНИЯ ДВАДЦАТЬ ТРЕТИЙ

5

МАЯ

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ СОЮЗА ССР  
МОСКВА — 1988

SECRET

SECRET  
TOP SECRET

50X1-HUM

## Дружба народов СССР и социалистический интернационализм— источник могущества Советского государства и его Вооруженных Сил

Подковник И. ЦАМЕРЯН

ПОБЕДА социалистической революции в России и возникновение Советского государства открыли новую эру в истории человечества — эру крушения капитализма и победы нового общественного строя — социализма. Впервые в мире было создано государство, в котором трудащиеся всех стран увидели воплощение своих чаяний и надежд. Советское социалистическое государство с самого начала своего возникновения выражало интересы и волю большинства населения: рабочего класса, трудящегося крестьянства и трудовой интеллигенции. Оно представляет собой главное орудие советского народа и его руководящей силы — Коммунистической партии в революционном преобразовании общества, в строительстве коммунистической формации.

Новая социальная природа и роль Советского государства обусловливает ее особую социальную природу и назначение Советской Армии, коренным образом отличающие ее от армий эксплуататорских государств.

Классовая сущность армии определяется классовой природой государства, орудием которого она является. Во всех классовых антагонистических формациях армия (вооруженные силы) — орудие выполнения насильственных функций государства, главное орудие буржуазии в подавлении революционных и демократических движений трудящихся.

Идеологи империализма всячески стараются прикрыть эксплуататорскую сущность армии капиталистических государств расуждениями о национальном ее характере. Марксизм-ленинизм разоблачил лживость подобных утверждений, а жизнь каждый день дает нам яркую иллюстрацию истинной сущности капиталистических армий. Соплемемся в качестве примера на ту роль, которую сыграла армия французских империалистов в недавних событиях в Алжире и во Франции. Армия захватчиков, организованная 13 мая 1958 года военно-фашистским путем в Алжире, являясь той силой, опиравшись на которую реакция во Франции повела наступление на республику и под маской референдума по новой конституции осуществила государственный переворот и установила диктатуру генерала де Голля. В Алжире референдум по сути дела проводился армией как очередная операция. Полковник парашютных войск Трамье в интервью американскому корреспонденту по вопросу о том, как он проводит референдум, говорил: «Нас тут не очень связывают соображения юридического порядка. Мы здесь находимся, чтобы вести войну, а не для того, чтобы забавляться... Наша задача заключается в том, чтобы организовать население силами доверху. Если хотите, называйте меня фашистом, но им

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
должны наше наше покорными и послушными. Мы можем выиграть эту войну, только применяя крутые методы<sup>1</sup>.

Начальник генерального штаба французской армии генерал Эти выступил накануне референдума со статьей, в которой заявил, что армия превратилась в главную политическую силу нации, что ее главным врагом является коммунизм. Вся статья пронизана антидемократическим духом и довольно ясно раскрывает антинародные, реакционные цели и роли военщины.

Чтобы превратить рядовой состав своих армий в слепых исполнителей своей воли, буржуазия изолирует солдат от народа, подвергает их идеологической обработке, вводит пажиновую дисциплину.

Империалисты прибегают к созданию особых воинских частей и соединений, на которые возлагают выполнение своих наиболее агрессивных планов, ударных операций Токова, например, морская пехота в вооруженных силах США. Ее личный состав тщательно отбирается и проходит специальную подготовку. Бойцов морской пехоты привыкают воевать к коммунизму, к народам социалистических стран, ко всем колониальным и зависимым народам, борющимся за свою свободу. Морская пехота США используется американскими империалистами во всех случаях захвата и оккупации чужих территорий. Солдаты морской пехоты простирались своими зверствами и преступлениями против населения оккупированных ими стран (например, в Индии).

Во французской армии подобное же положение занимают наращиваемые десятинные части. В Алжире действует 10-я парашютно-десантная дивизия, которой командует фашист генерал Массю. О страшных зверствах и преступлениях солдат и офицеров этой дивизии рассказал французский журналист Ани Аллег. Во время допроса офицер, вытаскивший Аллега, говорил ему: «Ты заговорщик! Здесь все дают показания! Мы воевали в Нидерландах и там изучили вашего брата. Здесь гестапо! Ты знаешь, что такое гестапо?.. Ты писал в своих статьях о лягушках, подлеца! Десятая десантная дивизия даст тебе возможность испытать их на собственной шкуре... То, что мы делаем здесь, будет и во Франции. С теми Юю и Миттераном (Франсуа Миттеран — активный участник французского движения Сопротивления, — Ред.) мы справимся так же, как и с тобой, в твою пропитуку. Республику взорвем в четверт<sup>2</sup>!».

Армии империалистических государств — главное орудие осуществления реакционной антинародной политики внутри страны и захватнической внешней политики монополистического капитала. Наглядным примером этого служит армия США, выполняющая агрессивные планы американских империалистов на Ближнем и Дальнем Востоке. Токова же и английская армия, часть которой в июле 1958 года вторглись в Иорданию. Все армии империалистических государств враждебны народам своих стран и народам других стран, против которых они выступают. В этом источник их слабости.

Полной противоположностью им является Советская Армия. Наша армия всегда была и остается армией народной, социалистической. Она родилась как армия социалистической революции и диктатуры пролетариата. Представляя собой составную часть Советского социалистического государства, Советская Армия служит главным орудием военной защиты завоеваний социализма от всех его врагов, защиты интересов народа, его чистого творческого труда по строительству коммунизма.

Превосходство Советской Армии как армии нового типа над буржуазными армиями было доказано уже в годы гражданской войны и нов-

<sup>1</sup> «Правда», 26 сентября 1959 года.

<sup>2</sup> Ани Аллег. Допрос под пыткой. Издательство иностранной литературы, 1958, стр. 22.

странной военной интервенции. Буржуазные военные и политические деятели казались чудом, что молодая Советская Армия, не имеющая опытных военных кадров, плохо скомбченная вооружением и боеприпасами, страдавшая от недостатка продовольствия, победила численно превосходящую армию интересов и белогвардейцев, располагавшие опытными военными кадрами, хорошо вооруженными и снабженными всем необходимым.

Секрет этого «чуда» был недоступен буржуазным идеологам. Он заключался в том, что Советская Армия — армия нового типа, армия пролетарской диктатуры, неразрывно связанный с народом, борющимся за справедливое дело защиты социалистической Родины. Советская Армия имела крепкий тыл, ее поддерживала, ей помогала вся страна, весь народ. Тыл и фронт, народ и армия действовали в единстве потому, что их интересы были едины, что эти интересы лежали в основе всей политики Советской власти.

Молодая Советская Армия, уступавшая врагу в вооружении и снабжении материальными средствами, была значительно выше его в отношении морально-боевых качеств личного состава. Высокий революционный дух Советской Армии, ее неукротимая воля к победе сыграли, в конечном счете, решающую роль в разгроме вооруженных сил внутренней и внешней контрреволюции. Превосходство Советской Армии над буржуазными армиями было явно и с еще большей силой продемонстрировано в Великой Отечественной войне.

Советский Союз представляет собой многонациональное социалистическое государство, в котором живет более 100 различных социалистических наций и народностей. Понятно, что в такой многонациональной стране, как наша, проведение правильной национальной политики имеет чрезвычайно важное значение. Благодаря осуществлению ленинской национальной политики интернационализма, дружбы народов все нации и народности СССР сплотились в единую братскую семью, в которой разумно сочетаются интересы каждого народа и всего государства.

XII съезд КПСС в своих решениях с особой силой подчеркнул значение дальнейшего, еще большего укрепления дружбы и взаимопомощи народов нашей страны как важнейшего условия успешного строительства коммунизма. Главное выражение ленинской национальной политики Коммунистической партии получила в семилетнем плане развития народного хозяйства. Принятый съездом программа строительства коммунизма предусматривает всестороннее развитие экономики и культуры всех советских социалистических наций, укрепление их национальной государственности, еще большее упрочение дружбы народов нашей страны. Съезд поставил задачу еще шире развернуть воспитание трудящихся в духе пролетарского интернационализма и советского патриотизма.

«Коммунистическая партия видит свою священную обязанность в том, чтобы неустанно крепить дружбу народов — основу могущества и непобедимой силы Советского Союза».

В. И. Ленин еще до Октябрьской революции указывал, что после свержения буржуазии и установления диктатуры пролетариата трудящиеся массы различных национальностей, освобожденные от ига буржуазии и национального гнета, будут стремиться к сближению, объединению друг с другом, к созю с большими и передовыми социалистическими нациями. Опыт советского строительства подтвердил предвидение Ленина.

<sup>1</sup> Н. С. Хрущев. О контрольных цифрах развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы. Госпланингиздат, 1958, стр. 47.

*SECRET* *NCFORM*

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

сение его национального гнета, стала создавать свои независимые советские республики, лица против говорили, что Россия распадется на части, и Советская власть неминуемо потеряет края. Но Коммунистическая партия была твердо убеждена в том, что народы, ставшие на путь социализма, добровольно объединятся в единую семью. «Нам говорят, что Россия раздробится, распадется на отдельные республики, но нам нечего бояться этого», — отвечал Ленин в речи 5 декабря 1917 года на первом Всероссийском съезде военного флота. — Сильно бы мы было самостоятельные республики, мы этого страшиться не станем. Для нас важно не то, где проходит государственная граница, а то, чтобы сохранился союз между трудящимися всех наций для борьбы с буржуазией каких угодно наций» (Соч., т. 26, стр. 309).

Единство коренных интересов трудящихся всех национальностей, интернациональная природа Советской власти требовала все более тесного сближения единого советского государства. Выражением этого и явилось национальное движение народов советских республик за их объединение в многонациональное государство. Организатором и вдохновителем этого движения была Коммунистическая партия и ее вождь В. И. Ленин.

В первых подготовках объединения советских республик в ЦК обсуждался вопрос о форме этого объединения. И. В. Сталин представил в специально созданную комиссию ЦК «Проект резолюции о единении РСФСР с независимыми советскими республиками». В этом проекте предлагалось включить независимые советские республики в состав РСФСР в правах автономных республик (проект «автономизации»). Комиссия ЦК одобрила этот проект. В. И. Ленин в это время болел. Узнав о решении Комиссии, он поддержал его самой решительной критике. В письме к членам Политбюро от 27 сентября 1922 года В. И. Ленин отверг проект «автономизации» и предложил свою идею объединения советских республик в единый Союз ССР на началах их полного равноправия и добровольности. Ленин писал: «...Мы признаем себя равноправными с Украинской ССР и др. в вместе и наравне с ними входим в новый союз, новую федерацию...».

В результате вынужденства Ленина Комиссия ЦК РКП(б) исправила свою ошибку и приняла ленинский план образования Союза ССР.

Ленинскую идею получила всеобщее признание. 30 декабря 1922 года на I съезде Советов СССР были приняты Декларации и Договор об образовании Союза Советских Социалистических Республик. Создание СССР явилось крупной победой ленинского национальной политики Коммунистической партии. Оно имело несомненное значение для последующего успешного разрешения национального вопроса, строительства социализма и укрепления обороноспособности Советской страны.

В результате осуществления ленинского национальной политики в победе социалистического строя в СССР была разрешена беспримерная в истории, труднейшая социальная проблема — ликвидировано фактическое неравенство народов. Коммунистическая партия организовала всестороннюю помощь со стороны русского народа отсталым народам в деле их хозяйственного, политического и культурного развития и подняла до уровня передовых советских наций. Благодаря бескорыстной братской помощи великого русского народа угнетенные в прошлом народности, находившиеся в докапиталистической стадии общественного развития (туркмены, киргизы и др.), прошли беспримерный в истории путь к социализму, минуя капитализм.

Ныне в Советском Союзе нет больше отсталых народов. Сформировавшиеся в СССР в процессе строительства социализма советские, социалистические нации коренным образом отличаются от буржуазных как

облику и социально-политическим интересам и устремлениям. Социалистические нации свободны от классового антагонизма. Рабочий класс, являющийся ведущей силой социалистической нации, колхозное крестьянство и советская интеллигенция объединены общностью интересов и целей. Социалистические нации развиваются на основе социалистического способа производства, в условиях дружественного сотрудничества и взаимопомощи.

Дружба народов, их сотрудничество и взаимопомощь — закон развития социалистических наций и один из важных источников могущества Советского многонационального государства. Единство интересов социалистических наций, их духовное сближение друг с другом еще более развивается и усиливается в условиях постепенного перехода от социализма к коммунизму. Дальнейшие успехи в строительстве коммунизма будут способствовать еще большему сближению социалистических наций и все-мерному укреплению их дружбы и склонности.

Советская Армия — составная часть Советского государства. С самого начала своего возникновения она выступает как армия освобождения угнетенных народов от национального и социального ига, как армия дружбы народов и защиты их свободы и независимости. И в этом — одно из коренных отличий Советской Армии от армий капиталистических государств, являвшихся орудием национально-колониального гнета и всякого рода насилия над национальными меньшинствами и неравноправными нациями. Ленин называл империализм величайшим угнетателем наций. Британская империя (или, как ее также называют английские империалисты, Британское содружество наций), США, Франция, Германия и другие многонациональные (колониальные) буржуазные государства, построены на основе господства великороджеванной нации над национально присоединенными, угнетенными нациями. Национально-освободительная борьба угнетенных народов расщепляет империалистические государства, ведет к их разложению и распаду. За период си второй мировой войны и под колониальным гнетом миллиарды трехсот миллионов человек, в том числе Китай, Индия, Индокитай, Объединенная Арабская Республика, Иран и другие.

Своего освобождения народы колониальных и зависимых стран добились и добились в результате героических борьбы с вооруженными силами колонизаторов, ценой огромных жертв, понесенных в этой борьбе. Армии США, Англии, Франции и других империалистических стран покрыли себя позором, показали себя как банды насилиников и убийцы мирного населения в Кении и Малайзии, в Корее и Вьетнаме, в Филиппинах, Кире и во многих других странах. Вооруженные силы США выполняют жандармскую, падаческую роль в зависимых от североамериканских монополий странах Латинской Америки. В июле 1968 года империалисты США и Англии организовали военную интервенцию в Ливане и Нордунии, с тем чтобы удушить пронцидущую перед этим в Ираке национально-освободительную революцию и восстановить колониализм во всех арабских странах. Только решительные выступления СССР и других миролюбивых стран воспрепятствовали осуществление агрессивных замыслов колонизаторов. Буржуазные армии — армии и утверждения расового и национального неравенства, национального и колониального угнетения.

Советская Армия формировалась и росла как единая армия всех советских республик, как армия многонациональная. В период гражданской войны и иностранной военной интервенции Советская Армия уже вовлекла в себе военно-политический союз между народами, между

SECRET

NOFORN

**SECRET**

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

за советского государства

независимыми советскими республиками в их борьбе против внутренней и внешней контрреволюции. По инициативе всех независимых советских республик их вооруженные силы были объединены в единую армию с единым централизованным военным командованием и управлением войсками.

Многонациональными по составу являются и армии ряда империалистических государств. Однако в этих армиях нет равноправных отношений между людьми различных национальностей. Офицерский корпус, особенно его старший и высший состав, чаще всего состоит из представителей великородинской нации, а разовая солдатская масса — из угнетенных наций.

Советская Армия — армия братской дружбы боевого товарищества равноправных народов СССР. С самого начала формирования Советской Армии в ее плечом всплеснула борьба против контрреволюции вместе с русскими воинами, составляющими ее основное ядро, воины украинской, белорусской, латвийской, татарской и всех других национальностей нашей Родины. Все народы нашей страны участвовали в строительстве многонациональной Советской Армии. Советское правительство учтило то обстоятельство, что при парижском плену ряд угнетенных народов не присягнули к несению военной службы и не имел военных наставок, опыта и традиций. К их числу относились азербайджанцы, туркмены, узбеки, казахи, киргизы, кара-калыки и некоторые другие. Коммунистическая партия и Советское правительство помогли труженикам этих национальностей постепенно приспособиться к военному делу, овладеть воинским мастерством. В мае 1920 года Советское правительство вынесло постановление о привлечении к военной службе в Советской Армии из общих оснований граждан персской национальности в Сибири, Туркестане и других районах страны. В связи с привозами на действительную военную службу народов Средней Азии М. В. Фрунзе в приказе войскам Туркестанского фронта от 31 июля 1920 года указывал, что в противоположность царской буржуазной власти, которая отстранила от строительства государственной жизни в Туркестане его коренное население, Советская власть «стороной мир, привлекала к участию во всех делах страны лучшие силы мусульманского пролетариата».

Последним шагом к полному вовлечению коренного населения Туркестана в дело строительства жизни своей страны явился призыв на действительную военную службу граждан-мусульман, и Революционный военный совет Тураконга (Туркестанского фронта) с чувством глубокого удовлетворения констатирует факт, что мусульманские беднота, зарождающийся пролетариат Туркестана, правильно учит свое положение в деле мировой войны с капитализмом, сознательно и с чувством важности момента тысячи вошел в братские ряды Красной армии. Ежедневно получающиеся со всех концов Туркестана сведения говорят, что новые и новые тысячи туземного пролетариата стекаются под ружье, и мы твердо уверены, что недалек тот миг, когда освобождение веками угнетаемого пролетариата Востока понесут желанные батальоны пролетариев-мусульман»<sup>1</sup>.

В процессе советского государственного строительства в Средней Азии, Азербайджане и других национальных районах, развития их экономики и культуры создавались военные кадры из коренных национальностей этих республик.

Победа социализма в СССР, огромный подъем экономики и культуры всех народов нашей страны, укрепление их дружбы начали свое невосредственно выражение в и росте морально-политических и боевых качеств Советской Армии.

<sup>1</sup> Образование СССР. Сборник документов. Издательство Академии наук СССР, 1960, стр. 136.

Наиболее ярко эти качества проявились в геронимских подвигах Советской Армии в Великой Отечественной войне. Высокие морально-политические и боевые качества Советских Вооруженных Сил явились одним из основных условий исторической победы СССР над германской фашизмом, четырнадцатую годовщину которой наше отечество советский народ и народы других стран.

Военные идеологи гитлеровской Германии полагали, что многонациональный состав населения Советского Союза является источником его слабости, внутренних противоречий и разложения в ходе войны. Они не могли понять, что армия социалистического многонационального государства спасла насторожим дружбой народов.

Многонациональная Советская Армия показала в Великой Отечественной войне образец дружбы и блестящего товарищества всех народов СССР. Представители всех народов нашей страны геройски сражались в рядах Советской Армии и в партизанских отрядах за свою социалистическую отчизну.

Исклучительно велики заслуги русского народа, вынесшего главную тяжесть войны и заслужившего всеобщую признательность народов нашей страны. Племя чеченцев с русскими воинами защищали наши социалистическую Родину представители всех национальностей СССР. В составе Советской Армии в Великой Отечественной войне действовали национальные воинские соединения: латышская и литовская стрелковые дивизии, эстонский корпус, азербайджанская дивизия, три казахских гвардейские дивизии, башкирская дивизия, грузинские и армянские дивизии.

В боевом содружестве народов воспитывались и росли тысячи подлинных героев Великой Отечественной войны. Героизм в Советской Армии стал массовым членением.

Победа Советских Вооруженных Сил стала возможной благодаря советскому общественному и государственному строю, правильному руководству Коммунистической партии, социалистической идеологии равноправия и дружбы между народами.

Дружба народов — один из решающих факторов этой победы. За годы войны эта дружба еще более окрепла. «Истинная дружба народов Советского Союза, взаимная в мирное время, ярким пламенем испытана в годы войны и удивлена за рубежом не только наших врагов, но и друзей», — писал М. И. Калинин. — Эта дружба закалась в тяжелых военных испытаниях. Естественно, что она особенно ощущается на фронте, где человек непрерывно подвергается опасности... Фронт является оселком, на котором, в числе многих других членов, человека, испытываются также верность и дружба. Народы Советского Союза это испытывают не только в дружной работе в тылу, но и в поведении своих сыновей на передовых линиях фронта».

Дружба и взаимопомощь народов нашей страны сыграли такие большую роль в успешном разрешении трущебных задач послевоенного мирного строительства.

Ленинская национальная политика Коммунистической партии, ее постоянная забота о неуклонном подъеме экономики и культуры всех социалистических наций, расширение прав союзных республик и укрепление их суверенитета, осуществленные за последние годы, еще более упрочили интернациональное братское единство и дружбу народов СССР.

С каждым годом все более крепнет могущество Советского многонационального государства. Период развернутого строительства коммунистического общества знаменует собой и новый этап в развитии и дальнейшему

<sup>1</sup> М. И. Калинин. О коммунистическом воспитании в военное время, Всесоюзный съезд, 1954, стр. 588.

**SECRET**

**NOT**

нейшем укреплении... Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

Санитарная копия одобрена для размещения 7 апреля 2011 года : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

нашей страны, ее морально-политических сил и еще выше поднимет международный авторитет и роль Советского государства. «...Выполнение плана, — говорил Н. С. Хрущев в своем докладе на XXI съезде партии, — в такой степени увеличит экономический потенциал СССР, что вместе с ростом экономического потенциала всех социалистических стран обеспечит решающий перевес в соотношении сил на международной арене в пользу мира, в таком образе познанут новые, еще более благоприятные условия для предотвращения мировой войны, для сохранения мира на земле».

В настоящее время сложилось такое соотношение реальных сил в мире, при котором любое нападение империалистов будет отбито. Никакая сила в мире не сможет сокрушить социалистический лагерь и восстановить у нас капитализм. Социализм в нашей стране победил полностью и окончательно. Но, пока существует лагерь империализма, сохраняется и опасность всяких военных провокаций против социалистических стран, и этого нельзя недооценивать.

Советское государство доказало, что оно защищает интересы не только народов нашей Родины, но и тружеников всех стран, утешенных народов всего мира. Исторический опыт Советского Союза, его успехи в строительстве коммунизма, братское единство народов на основе ленинских принципов интернационализма привлекают к Советскому государству взоры всех тружеников капиталистических и колониальных стран, указывая им путь к социализму, национальному освобождению и прогрессу.

Советская власть под руководством Коммунистической партии на протяжении всего своего существования неуклонно осуществляет принцип интернационализма как во внутренней, так и во внешней политике. Воплощением социалистического интернационализма является Союз Советских Социалистических Республик.

Впервые в истории лица Советская власть строила свои отношения с другими народами на основе полного равноправия сторон. Эта политика является выражением интернационалистической природы Советского государства. Уже в одном из первых декретов Советской власти — в декрете о мире, принятом II съездом Советов 26 октября (8 ноября) 1917 года, объявлялось о полном отказе Советского правительства от всяких захватнических целей, об отказе от тайной дипломатии, неравноправных договоров и всякого рода привилегий. Великие принципы мира и дружбы между народами, содержащиеся в этом декрете, легли в основу всей внешней политики Советской власти. Советское правительство аннулировало все тайные договоры и соглашения, все неравноправные договоры заключенные царским правительством, отказалось от привилегий в Китае, Персии. Оно вывело русские войска из Персии и Турции, отказалось от получения платежей по царским займам и т. д.

По советско-персидскому договору от 26 февраля 1921 года Персии были возвращены все концессии, полученные царским правительством на ее территории, и аннулированы все долги, чинившиеся за нее. Советское правительство первым признало в мае 1919 года суверенитет Афганистана, заключив с ним равноправный договор и неизменно оказывало ему материальную и культурную помощь. Оно также первым признало независимость Монголии и установило с ней дипломатические отношения. Советское правительство неизменно проявляет большую заботу по отношению к зависимым и колониальным народам Востока. В. И. Ленин говорил в 1920 году, что, «несмотря на все противодействие и все интриги

богатых стран вокруг России, — утешенным восточными нациями укрепляются...» (Соч., т. 31, стр. 460).

Эти народы на деле убеждались, что Советское государство — их надежный друг и защитник. Советское государство и его Вооруженные Силы снискали доверие и любовь трудовых масс всех народов за ту блестящую освободительную роль, которую они выполнили, оказавши всемирную помощь народам, борющимся за свое социальное и национальное освобождение. Так, в 1921 году Красная Армия, откликнувшись на просьбу народного правительства Монголии, оказала помощь Монгольской народно-революционной армии в освобождении страны от белых банд барона Унгерна и японских империалистов. Впоследствии, летом 1939 года, когда МНР подверглась провокационному нападению японских империалистов в районе реки Халхин-гол, Советская Армия пришла на помощь монгольскому народу и освободила его территории от захватчиков. Маршал Чойбалсан в докладе на XXII Сессии Малого Хурала в ноябре 1939 года говорил: «Считаю своим долгом еще раз подчеркнуть здесь, что Советский Союз в критический момент для нашего государства быстро и решительно выполнил свое обязательство, согласно заключенного в 1936 году договора о взаимопомощи. В этот раз, так же как и в 1921 году, Советский Союз оказал нам исключительную большую поддержку».

Советская Армия неоднократно проявляла свой интернационализм. В 1939 году она протянула руку братской помощи украинским и белорусским западным областям, изнанавшим под гнетом польских помещиков и капиталистов и оказавшим под прямой угрозой рабообщества и физического истребления немецко-фашистскими захватчиками. В 1940 году Советская Армия оказала поддержку латышскому, эстонскому и литовскому народам, которые свергли свои буржуазные правительства и установили народную, Советскую власть. В соответствии с желаниями народов этих республик Латвийская, Литовская и Эстонская ССР были приняты в Союз Советских Социалистических Республик.

Освободительная миссия Советской Армии и ее интернационализм были особенно ярко продемонстрированы в период Великой Отечественной войны Советского Союза.

Население освобожденных от врага районов с огромной радостью встречало советские войска и всячески им помогало. Так, при освобождении Правобережной Украины в начале 1944 года, когда советские войска совершили стремительное наступление в условиях бездорожья, непролазной грязи, все население помогало советским воинам в переноске боеприпасов, снаряжения и т. д.

Советская Армия с честью пронесла знамя освобождения через ряд стран Европы, уничтожила фашистского зверя в его логове. Советский народ в Великой Отечественной войне поддерживал все прогрессивные человечество. Передовые люди всех стран понимали, что избавить народы от черной фашистской чумы, угрожающей цивилизации, может только Советский Союз.

В ходе второй мировой войны сложилась антигитлеровская коалиция. Правительства Англии и США вошли на союз с СССР против гитлеровской Германии и ее сателлитов. Создание антигитлеровской коалиции отвечало чаяниям и интересам свободолюбивых народов, всего прогрессивного человечества. Народы, подавленные под игом фашизма, трудящиеся всего мира с радостью великой наядкой встречали каждого

1. Н. В. Цапкин. Монгольская Народная Республика. Госиздлитиздат, 1948, стр. 58.

МЕСТЬ ОБ ИСТЕКАХ СОВЕТСКОЙ АРМИИ  
Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

издатчики борьбы являлись коммунистические партии этих стран. Так образовался единый фронт борьбы против фашистских интервентов — Отечественная война советского народа и национально-освободительная борьба народов Европы против немецкого фашизма.

В период войны на территории Советского Союза формировались воинские соединения братских славянских народов — польков и чехословаков, которые вместе с Советской Армией героически сражались против фашистских захватчиков. В боях за освобождение Польши и Чехословакии участвовали две польские армии и чехословацкий корпус.

С огромной радостью встречали народы оккупированных нацизмом стран Советскую Армию, несущую освобождение. Выше поднималась волна национально-освободительной борьбы народов этих стран против фашистских оккупантов. Эта активная поддержка Советской Армии со стороны национально-освободительных сил имела большое значение в освобождении от фашистского ига Румынии, Болгарии, Польши, Венгрии, Чехословакии, Албании, Югославии, Австрии, Норвегии, Дании.

С энтузиазмом встретил болгарский народ вступление советских войск на территорию его страны. В результате всепародной революции 9 сентября 1944 года был ликвидирован старый реакционный режим. Болгария вышла из войны на стороне Германии и объявила ей войну. Более 100 тыс. болгарских воинов приняла участие в боях на стороне СССР.

В Румынии после вступления советских войск на ее территорию восставший народ уничтожил ненавистный фашистский режим Антонеску. Румыния вышла из войны на стороне Германии и объявила ей войну. Вместе с Советской Армией против фашистской Германии сражались 11 дивизий новой демократической Румынии.

Советская Армия вместе с частями польской армии и польскими патриотами в тылу врага к началу 1945 года освободила всю Польшу от фашистского ига. В Польше было создано новое народно-демократическое Польское государство. Польская республика получила справедливые государственные границы, включив в свой состав древнеславянские (польские) земли на западе, захваченные Пруссии. Новая западная граница санкционирована в 1945 году Потсдамской конференцией руководителей трех держав: СССР, Англии и США.

Вступление Советской Армии на территорию Югославии югославский народ встретил с огромной радостью. Советская Армия совместно с югославской Народно-освободительной армией очистила страну от фашистских оккупантов. Разгром гитлеровских орд и освобождение Румынии, Болгарии и Югославии создал благоприятную обстановку для освобождения Албании силами ее Народно-освободительной армии. В марте 1945 года советские войска вступили в Австрию, а в апреле изгнали оккупантов с ее территории.

В результате крупных военных операций в период с октября 1944 до начала апреля 1945 года была освобождена вся территория Венгрии. Еще в декабре 1944 года в городе Дебрецен открылось Временное национальное собрание Венгрии, которое создало Временное национальное правительство Венгерской республики. Это правительство, выражая волю венгерского народа, объявило войну гитлеровской Германии.

Весной 1945 года была освобождена Чехословакия. Значительные группировки немецко-фашистских войск на ее территории продолжали оказывать сопротивление наступавшим советским войскам и после того, как гитлеровская Германия подписала акт о безоговорочной капитуляции. 5 мая 1945 года народное восстание, уничтожило чехословаких патри-

отов в западные районы, занятые американцы, получившие тайное одобрение американского командования, были сорваны стремительным наступлением войск 1-го Украинского фронта, переброшенных из-под Берлина в помощь германскому чехословакому народу.

Советские войска принимали непосредственное участие в освобождении Норвегии и Дании. После выполнения своей благородной миссии советские войска были выведены из этих стран. Великой исторической задачей Советских Вооруженных Сил является полный разгром гитлеровской Германии и спасение человечества от угрозы фашистского рабства.

Разгром гитлеровской Германии привел к освобождению и самого германского народа. Однако в результате реакционной политики правящих кругов США, Англии и Франции Германия оказалась разделенной на две части. В восточной части страны, освобожденной Советской Армией, народ получил возможность создать свое демократическое государство — Германскую Демократическую Республику. В Западной же Германии, созданное под опекой США, Англии и Франции государство — Федеративная Республика Германия — установило антидемократический режим. Называемый немцами Западной Германией антинародный режим держится благодаря прямой поддержке империалистов США, Англии и Франции, располагающие крупными воинскими соединениями на территории ФРГ. Новые империалисты отводят Западной Германии роль основной ударной силы агрессивного Североатлантического союза. С этой целью ФРГ превращается в главную атомную и ракетную базу этого союза. «Милитаризм и реваншизм в Западной Германии подняли голову в угрозах миролюбивым народам», — указывается в Рекламации ХХI съезда КПСС по докладу тов. Н. С. Хрущева.

Историческая заслуга Вооруженных Сил СССР является также разгромом империалистической агрессии на Дальнем Востоке. Советская Армия в стремительном наступлении разгромила японские вооруженные силы Японии и вынудила ее подписать 2 сентября 1945 года акт о безоговорочной капитуляции.

С огромным восторгом встречало население освобожденных районов Китая и Кореи Советскую Армию. В ходе войны против японских империалистов большую помощь советским войскам оказывала китайская Народно-освободительная армия, а также китайские и корейские партизаны. Вместе с советскими войсками действовали и славные воины монгольской Народной армии. Благодаря походу Советской Армии над японскими империалистами сыграла важную роль в сопротивлении великого китайского народа от ига империалистов и внутренней реакции. Китайский народ под руководством своей Коммунистической партии вышел из страны всех империалистов, разгромил реваншистский режим чанкайштров и создал Китайскую Народную Республику.

Советская Армия освободила народ Северной Кореи от империалистического ига. 15 августа 1945 года — день ее освобождения — стал великим национальным праздником корейского народа. Но не весь корейский народ обрел свободу. В Южной Корее, на территории которой вступили американские войска, установлен режим империалистического тирана. Летом 1950 года американские империалисты организовали военное нападение на Северную Корею с целью захвата ее территории и ликвидации народной власти. Более трех лет продолжалась германская борьба корейского народа за свою независимость. На помощь корейскому народу пришли китайские добровольцы. Советский Союз, Китайская Народная Республика и все прогрессивные силы мира оказывали материальную и политическую поддержку корейскому народу. Планы империалистов были

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

шение о перемирии.

Благодаря геройской Советской Армии вторая мировая война окончилась поражением реакционных сил империализма, организовавших эту войну. От империалистической системы отпал ряд стран Европы и Азии, в которых устанавливался народно-демократический строй. Социализм превратился в могущую мировую систему. Население стран социалистического лагеря составляет около одного миллиарда человек. Во всех государствах социалистического лагеря во взаимоотношениях между нациями утверждены принципы интернационализма, равноправия и демократического сотрудничества. Эти принципы лежат в основе не только внутренней, но и внешней политики социалистических государств и последовательно осуществляются в их взаимоотношениях друг с другом. Так, Советский Союз оказывает и оказывает странам народной демократии всестороннюю и бескорыстную помощь в их экономическом и культурном строительстве. Товарищ Чжоу Энь-ляй, характеризуя эту помощь, говорил на митинге друзей между народами Советского Союза и Китайской Народной Республики, состоявшемся в Большом Кремлевском дворце 17 января 1957 года: «Китайский народ отдает себе полный отчет в том, что все наши успехи неотделимы от поддержки и помощи со стороны Советского правительства и советского народа. Со дня образования Китайской Народной Республики Советский Союз оказывает нам всестороннюю, огромную помощь путем предоставления кредитов, снабжения оборудованием и материалами, высокой специалистов в Китай и т. д. Только такая страна, как Советский Союз — мощная социалистическая держава, верная принципу пролетарского интернационализма, может оказывать нашей стране такую товарищескую, огромную помощь».

Принцип пролетарского интернационализма и равноправных отношений и сотрудничества, заключенных между СССР и странами народной демократии, а также в договорах между этими странами. В основе сотрудничества между странами социалистического лагеря лежит не исключительное желание помочь друг другу и добиться общего экономического подъема. Именно на этом почве растет и крепнет с каждым днем братская взаимопомощь между народами стран социалистического лагеря. Стремление к геновому сотрудничеству между социалистическими государствами — выражение объективной тенденции, определяющей их социалистической природы.

Отношения, установленные между странами социалистического лагеря, противоположны тем неравноправным отношениям, которые господствуют между капиталистическими странами. О каком равноправии может идти речь, например, в отношениях между США и их партнерами по НАТО, СЕATO и другим агрессивным блоками, если американские военные базы и американские войска расположены на территории всех этих стран, связанных с США этими блоками, а экономика этих стран все более подпадает под контроль США. Солдаты и офицеры американских Японии, Турции и других стран, ведут себя как завоеватели в покоренных странах. Об их беззаказанных бесчинствах и преступлениях сообщает печать чуть ли не ежедневно.

Интернациональное единство и сплоченность стран социалистического лагеря — важнейший источник их силы, решающее условие их суверенитета и успешного мирного строительства.

\* «Правда», 18 января 1957 года.

Империалисты всеми средствами пытаются подорвать это единство, оторвать от социалистического лагеря отдельные страны, восстановить в оторвавшихся от социалистического единства государства.

Целью раскола интернационального единства социалистического лагеря служит ревизионистская, антимарксистская концепция «национального коммунизма». Проповедники этой концепции под видом защиты национальных особенностей строителей социализма выступают против пролетарского интернационализма, превозносят «свой» особый путь к социализму, противопоставляя его опыту других стран и отвергая основные принципы марксизма-ленинизма. По существу на таких позициях стоит ревизионистское руководство Союза коммунистов Югославии. Тот факт, что фальшивые идеи «национального коммунизма» получили публичное одобрение Даллеса, является убедительным свидетельством их антикоммунистического существо.

Противопоставление национальных интересов одной страны интересам других стран есть выражение буржуазного национализма. Подлинный патриот своей социалистической Родины не может не быть интернационалистом, так как строительство социализма есть общее интернациональное дело трудящихся. Социалистический интернационализм и патриотизм едины и неразделимы.

В мае 1955 года в Баршаве был заключен Договор о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи между Албанией, Болгарией, Венгрией, Германской Демократической Республикой, Польшей, Румынией, СССР и Чехословакией. Баршавский договор заключен с целью коллективной самообороны против агрессивных военных пактов западных держав. Баршавский договор принципиально отличается от агрессивных империалистических блоков — НАТО и др. Он является пактом самозащиты, дружбы и интернационального единства социалистических стран, защиты мира, демократии и социализма от империалистической реакции.

Интернациональное единство и сплоченность стран социалистического лагеря растет и крепнет вопреки всем прискорбным империалистическим реакциям. Важным фактором укрепления сплоченности стран социалистического лагеря и всего международного коммунистического движения явилось Московское совещание коммунистических и рабочих партий в ноябре 1957 года, принятые или Лиссабоном и Манифест мира. После ноябрьских совещаний еще более укрепилась международная солидарность и сплоченность коммунистического движения во всем мире. Яркое выражение эта интернациональная сплоченность получила в единодушном осуждении всеми марксистско-ленинскими партиями ревизионистской про-граммы Союза коммунистов Югославии.

Замечательное свидетельство интернационального единства коммунистических и рабочих партий всех стран — присутствие на XXI съезде КПСС представителей 72 зарубежных марксистско-ленинских партий. В их приветственных выступлениях, а также в приветственных посланиях тех марксистско-ленинских партий, которые не могли прислать своих представителей на съезд, были выражены глубокие чувства восхищения достижениями социалистической страны и ее величественным планом коммунистического строительства. XXI съезд партии продемонстрировал могущую сплоченность социалистического лагеря и всего международного коммунистического движения на основе великих принципов пролетарского интернационализма.

Воины Советской Армии и Военно-Морского Флота вместе со всем многонациональным советским народом с огромным политическим вложением встретили решения XXI съезда КПСС, принимавшего программу нового мощного развития народного хозяйства нашей страны на ближайшие

NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
семь лет личным составом подразделений и частей Советской Армии и  
Военно-Морского Флота откликнулся на решения съезда партии новыми  
успехами в боевой и политической подготовке.

Важнейшая задача командиров, политработников, партийных и комсомольских организаций — дальнейшее всенародное совершенствование идеально-политической работы среди военнослужащих. Октябрьским Пленумом ЦК КПСС указан на необходимость воспитания советских воинов духа беззаветной преданности Советской Родине, дружбы народов в социалистическом интернационализме, как важнейшей задачи партийно-политической работы в войсках. Необходима составная часть этой работы — пропаганда среди воинов Советской Армии успехов, достигнутых Коммунистической партией в результате проведения в нашей стране ленинского политического курса: дружбы народов, разъяснение международного значения коммунистического строительства в СССР, показ успехов социалистического строительства в странах народной демократии.

стран народов демократии. Пропаганда решений XXI съезда КПСС дает большие возможности для воспитания чувства единства, братской дружбы народов социалистических стран. С этой целью важно также шире разъяснять виноват Декларацию совещания представителей коммунистических и рабочих партий социалистических стран. Одна из задач партийно-политической работы — воспитание воинов в духе боевого содружества армий социалистических государств.

Великий революционер Советского государства В. И. Ленин неоднократно подчеркивал, что Советское правительство стремится к мирным дружественным отношениям со всеми странами. Советское государство неизменно проводит ленинскую политику мирного сосуществования стран с различными социальными системами. «Цель нашей внутренней политики — единственный и главный — в том, — говорил Н. С. Хрущев в ответ на вопросы редакции газеты «Правда», — чтобы создать жизнь достойную лучших идеалов человечества. Цель нашей внешней политики — единственный и неизменный — предотвратить войну, обеспечить мир и безопасность для своей страны и для всех стран»<sup>1</sup>. СССР, Китайская Народная Республика и другие социалистические государства провинциализированы в установлениях прошлого мира между всеми странами. Однако империалисты США и их партнёры не хотят мира в усиленном готовстве к войне. Поэтому одной из важнейших задач Советского государства и всех стран социалистического лагеря является укрепление своей обороноспособности. Вооруженные силы СССР блестяще стоят на страже мирного труда советского народа в строительстве коммунизма.

## Некоторые вопросы современного встречного боя

50X1-HUM

*Генерал-майор В. КУВШИННИКОВ*

**О**ПЫТ прошлых войн показывает, что чем более подвижными становятся войска, тем более маневренный характер приобретают их действия на полях сражений, тем чаще создаются условия для засечения встречных боев.

За последние годы во всех современных армиях значительно увеличилась огневая мощь, ударная сила и подвижность соединений, разнообразились их боевые возможности. Новые средства борьбы в первую очередь оружие массового поражения вносят серьезные изменения в характер современного общевоинского боя, в частности ветерчного боя, значительно увеличивая возможность маневрирования войск на полях и наименее повышают способности соединений обеих сторон одновременно вести активные наступательные действия, которые неизбежно будут выливаться во встречные столкновения.

Развитие в послевоенный период теории встречного боя позволило полнее и правильнее уяснить его особенности, выработать единые взгляды на главные, принципиальные стороны этого вида боевых действий, а также изменить точку зрения на характер подготовки и ведения встречного боя. Однако данный вопрос требует дальнейшего, более глубокого исследования и изучения.

Встречный бой возникает в результате столкновения войск противников, выдвигающихся на встречу друг другу. Он не является каким-либо особым видом боев, существующими наряду с наступлением и обороной. Это — разновидность наступательного боя с присущими ему специфическими особенностями. Поэтому встречный бой определяется как вид наступательного боя, в котором обе стороны стремятся достичь решительной или наступательными действиями. Иными словами, это наступление на противника, ведущееся наступлением.

Встречный бой может преследовать различные цели. Одна из целей будет решительный разгром активными действиями наступающего противника с тем, чтобы обеспечить высокий темп в наступлении и добиться значительного результата при наименее контрудара в обороне.

минувшей войны да  
настоящее время

«Презда», 10 апреля 1939 года.

~~SECRET~~

JFORM

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

С помощью маневра во встречном бою войска стремятся занять наиболее выгодное положение по отношению к противнику, которое обеспечивало бы возможность активных действий большей части сил.

Встречный бой соединения может оказаться вынужденным, встиснутым с ограниченной целью и протекать в невыгодных условиях. Так, если соединение получит задачу захватить и удержать на определенный период времени тот или иной выгодный рубеж, а противник упредит и выйдет к этому рубежу раньше, то встречный бой соединения будет протекать в невыгодных для него условиях и будет ограничен лишь целью захвата рубежа, назначенного для обороны.

Обычно сражение будет вести встречный бой во взаимодействии с соседними соединениями в рамках встречного сражения объединения. Самостоятельно сражение может вести встречный бой с противником на фланге или в центре полосы объединения при наличии больших разрывов между наступающими соединениями. В современных условиях завязка встречного боя перестает быть случайным и неожиданным явлением, так как постоянное совершенствование средств технической разведки значительно повысило возможность своевременного обнаружения выдвигающихся группировок противника.

Таковы, по нашему мнению, некоторые особенности возникновения встречного боя в современных условиях.

\* \* \*

Организация встречного боя и подготовка войск к ведению его в связи со скоротечным характером самого боя и быстрыми изменениями в обстановке должны проводиться заранее.

Командующий объединением, располагая различными средствами разведки, всегда будет иметь более или менее точные и подробные данные о группировке и направлении движения резервов противника в оперативной глубине. Всеврая зачисляет действия противника, он в составе или предвидеть возможность возникновения встречных столкновений, сможет заблаговременно наложить то или иное соединение на ведение встречного боя, поставить ему боевую задачу. При этом старший начальник информирует командира соединения о группировке противника, выдвигающейся из глубины, а также о задачах, поставленных лавами, артиллерией и другими средствами обороны по задержанию и разгрому этой группировки еще на подходе. Таким образом, резко ограничивается возможность внезапно и только силами и средствами своего соединения завязывать встречный бой. Следует подчеркнуть, что командир соединения будет привлечь на встречный бой, как правило, на основе приказа старшего начальника и иметь какое-то время на подготовку. Идея решения командира в способах выполнения задачи во встречном бою должна каждый раз отвечать конкретным условиям обстановки, в которых бой возникнет.

В первом сражении с противником командир соединения определят в общих чертах замысел предстоящего встречного боя и создаст необходимую группировку сил и средств.

Особенность сражения в современных условиях, по видимому, определяется тем, что в оперативном пространстве выдвигающиеся группировкой по фронту и в глубину, быстрым движением и передвижениями, а иногда и резким изменениям направления движения с целью введения в заблуждение противника.

Все это значительно усложняет вскрытие намерений противника, потребует тщательной организации воздушной и наземной разведки и

NOFORN

см Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

нятия и уточнения решения на бой. Первоочередной задачей разведки должно быть выявление объектов, по которым могут быть нанесены атомные удары. Командир соединения окончательно уточняет свое решение с заявкой бои передовых частями. Оно должно включать ясно выраженную целю решения, четкую постановку задач частям и родам войск, порядок осуществления взаимодействия между ними, необходимые мероприятия по боевому обеспечению и организацию управления боем.

При создании необходимой группировки сил и средств соединения могут находиться в различных условиях.

Соединение, действующее в ходе успешно развивающегося наступления или преследования в первом эшелоне объединения, к началу заявления встречного боя может находиться в колоннах, в предбоевом порядке или быть развернуты в боевой порядок. Подготовку встречного боя в этом случае оно вынуждено осуществлять в ходе выполнения предшествующей задачи и в крайне ограниченные сроки.

Соединение, находящееся во втором эшелоне или в резерве объединения, с получением задачи в преддверии встречного боя выдвигается, как правило, в колоннах. Подготовку бою оно начинает в этом случае в ходе выдвижения колонн или даже еще раньше — в районе сосредоточения. Время, необходимое для развертывания соединения, обычно связано с глубиной построения колонн, удалением передовых частей и составом органов походного охранения. Чем больше глубина колонн частей, дальше выстаны передовые части, больше выделено различных органов походного охранения, тем больше времени потребуется на развертывание войск и на выступление главных сил в бой.

Принято считать, что заявка встречного боя соединения чаще всего начинается со стихийением передовых частей (передовых отрядов или артиллерийских передовых частей противника). Однако в современных условиях началом встречного боя будет, на наш взгляд, тот период, когда борьба с противником перейдет в интересах данного соединения начнется еще на дальних постах, выделенных для неподрессированной поддержки силами авиации, призанными или поддерживавшими это соединение подразделениями ракет танкового действия и дальнобойной артиллерией с использованием атомных боеприпасов.

Важную роль в обеспечении быстрого развертывания главных сил соединения, захвата инициативы и последующего разгрома выдвинувшегося группировку противника приобретают передовые отряды и авиа-группы.

Передовые отряды счетными и решительными действиями должны уничтожить передовые подразделения или части противника, захватить начиненный рубеж и удержать его до подхода главных сил. Действия передового отряда истребительно поддерживать и огневыми средствами старшего начальника. Но передовой отряд, упреждая противника в захвате важного и выгодного рубежа, сам может подвергнуться атомному удару и окажется неспособным выполнить поставленную задачу. Поэтому потребуется, возможно, всплыть новые передовые подразделения из состава головных частей.

В любых условиях необходимо стремиться упредить противника в полном развертывании основных сил соединения и готовности их к ведению боя на выгодном рубеже. Учитывая наличие у противника большого количества радиолокационных станций наземной и воздушной разведки, рубеж развертывания следует выбирать так, чтобы можно было максимально использовать маскировочные и защитные свойства местности. При всех обстоятельствах, чтобы избежать напрасных потерь, войска должны находиться на рубеже развертывания крайне ограниченный срок.

Некоторые моменты в бою

но оружия противника очень важны быстро сблизиться с его главными силами и упредить его в огневом ударе и начале атаки. В связи с этим задержка войск на рубеже развертывания тант в себе значительную опасность нанесения по нему атомного удара противником. Ввиду этого стороны, видимо, будут стремиться атаковать с ходу. Мощный атомный удар в сочетании с ударами артиллерии и авиации по первому эшелону противника в период его развертывания позволит, очевидно, атаковать его силами первого эшелона соединения, выдвигающимися во взводных или ротных колоннах на повышенных скоростях.

В условиях когда войска обеих сторон развернутся и войдут в огнеподавление, атака главных сил соединения должна быть преимущественно одновременной. Организованное проведение одновременной атаки всеми силами первого эшелона соединения возможно при хорошей подготовке и нанесении мощного огневого удара со своевременным применением атомных средств, огня артиллерии и авиации при полном их взаимодействии.

Захват инициативы еще с момента заявки встречного боя во много определяется быстрой и внезапностью действий огневых средств и достижением огневого превосходства над противником, надежной и всесторонней разведкой, которой в современных условиях неминимо вопроса.

Огневое превосходство будет достигаться умением быстро сосредоточить и применить свои огневые средства на избранных направлениях, возможностью подавления выявленных разведкой огневых и в первую очередь атомных средств противника, его радиолокационных станций и других важных объектов в период развертывания войск и развития встречного боя. Основным средством огневого воздействия по войскам противника, и особенно по его бронетанковым частям, во встречном бою, естественно, будет атомное оружие, польская и реактивная артиллерия, ракетные средства и авиация. Создание необходимых плотностей артиллерии, ракетных средств и авиации. Усиление артиллерии, при действиях на широком фронте может быть достигнуто ее счет маневра огнем. Усилия артиллерии всегда необходимо сосредоточивать на главном направлении. Ее должны быть созданы условия для быстрого выдвижения и развертывания на очевых позициях с целью упреждения противника в открытии огня, а захвате огневой инициативы. Артиллерия, таким образом, способна еще до момента точного установления объектов для атомных ударов и осуществления на неистребимости противника значительные потери.

По встречному бою необходим сокрушительный первоначальный удар по выдвинувшейся группировке врага. Для этого на направлении главного удара необходимо иметь сильный первый эшелон с включением в него большей части танков соединения.

При выборе направления выигрыша главного удара и формы маневра нужно помнить, что стремление выиграть время и разгромить по частям проходя все главные силы противной стороны, не давая им возможности полностью развернуться, может привести к отказу от удара по флангу и тылу группировок противника. В ряде случаев мощный атомный удар, нанесенный по главной, наиболее сильной группировке противника, способен резко ослабить ее, изменить соотношение сил и тем создать благоприятные условия для фронтального удара, что упростит маневр и позволяет выиграть время. Последующее развитие наступления во фланг и тыл группировок противника будет способствовать быстрому разрешению его сил в разгром их по частям.

Таким образом, как и раньше, основным способом разгрома противника во встречном бою остается удар по флангу и тылу, но в условиях

SECRET

NOFORN

В. Кузинников

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8 **ного**

главный удар вполне возможен и по основным силам противника с фронта. Все будет зависеть от количества применяемых атомных средств и положения объектов, намечаемых для удара. Зависка встречного боя соединения на широком фронте не исключает также возможности нанесения удара одновременно на двух направлениях.

Важным вопросом встречного боя является построение боевых порядков войск, которые, как и обычно, строятся в соответствии с замыслом командира.

Угроза применения противником средств массового поражения требует, как известно, рассредоточения сил и средств соединения по фронту и в глубину. Однако рассредоточение боевого порядка войск по фронту и уменьшение их плотности во встречном бою не должны ядти в ущерб основному принципу — маскированию сил и средств на направлении главного удара. Маскирование сил и средств для нанесения удара на главном направлении из рассредоточенного их положения является искусством командира. Боевой порядок должен быть расложен не только по фронту, а и по глубине. Это вызывает также в необходимости иметь в соединении сильный второй эшелон, которым можно быстро совершить маневр для наращивания усилий на направлении главного удара в решающий момент боя. Быстрое и скрытое выдвижение и развертывание войск в боевой порядок сохранят ударную группировку от потерь и обеспечат наступление мощного и внезапного удара.

При выдвижении соединения из второго эшелона объединения в предвидении встречного боя походный порядок соединения строится так, чтобы войска могли быстро развернуться в боевой порядок и занять выгодное положение по отношению к противнику. Войска, наступающие в первом эшелоне, обычно имеют развернутые боевые порядки и могут вступить в бой незамедлительно. Облегчает вступление в бой и движение войск в предбоевых порядках.

Однако обстановка для войск, наступающих в первом эшелоне, может быть более сложной, особенно если перед соединением в ходе успешно разыгрывающегося наступления или преследования возникнет новая задача — встречный бой на одном из флангов с выдвигающимися из глубины противником. Соединение в этом случае должно создать в ходе боевых действий новую группировку сил и средств, выгодную для ведения встречного боя. Создание такой группировки будет зависеть от наличия времени и состава второго эшелона, который можно быстро вывести на новые направления, от возможности проведения перегруппировки войск вдоль фронта в ограниченные сроки, степени воздействия противника, находящегося в непосредственной соприкосновении с частями соединения, и других условий.

Если противнику удалось упредить соединение в развертывании войск на данном направлении, следует частично сил отразить удар с места, а основными силами решительно атаковать по флангу и тылу.

Необходимо быстрото открыть огонь артиллерии во встречном бою требует, чтобы большая часть артиллерии, в том числе и дальнобойная, была вынесена в состав первых эшелонов, а некоторая часть — в органы походного управления.

Соединение, выдвигавшее из второго эшелона объединения, может получить артиллерийские средства усиления заранее, с началом выдвижения, в такие же на рубеже развертывания, где артиллерия до этого могла выполнять задачи по поддержке войск первого эшелона объединения. Для войск же первого эшелона артиллерийские группы следует создавать всегда заблаговременно. Должно быть уделено внимание правиль-

ному определению их места при сближении с противником и развертыванию в боевой порядок.

Роль общевойскового и специальных резервов во встречном бою значительно возрастает в связи с применением средств массового поражения. Угроза атаки танков вслед за атомным ударом со стороны противника требует высокой готовности всех противотанковых средств как в период обнаружения с противником, так и особенно при завязке ведения встречного боя.

В ходе встречного боя разыгрывается напряженная борьба за удержание захваченных инициативы и закрепление успеха, достигнутого в начале боя. Развитие успеха предполагает быстрое, непрерывно нарастающее воздействие на деморализованного противника до полного его разгрома. Здесь очень важна инициатива в решительность действий командиров всех степеней в соответствии с общим замыслом боя соединения.

Современный ввод второго эшелона противника большое значение приобретает восприятие подразделов из глубины поля боя его вторым эшелоном и резервов. Их возможные задержки силами авиации, дальнобойной артиллерии, применением ракет и реактивных снарядов.

Развитие успеха во встречном бою во многом будет зависеть от степени уничтожения и подавления средств атомного нападения противника, хорошо организованной разведки, проводимой всеми средствами и в первую очередь авиацией. Во встречном бою разведывательная авиация действует наиболее интенсивно и в тесном взаимодействии с соединениями, ведущими встречный бой.

Применение атомного оружия оказывает существенное влияние на ведение встречного боя. Он обычно развивается на мало знакомой для войск и неисследованной в инженерном отношении местности, где войска обеих сторон находятся вне укрытий. Поражение открыто расположенных войск взрывами атомных боеприпасов в большом радиусе дает возможность решительно вытеснить в расположение войск противника вести встречный бой с большой эффективностью и скоростью, в том числе и с противником, первоначально даже проводившим наши атаки. Общее увеличение темпов наступательных действий приведет к исключительно большой динамичности и скоротечности встречного боя, к еще более быструму и резкому, чем это было прежде, изменению обстановки в ходе встречного боя.

Основной целью применения атомных средств во встречном бою, видимо, является наложение внезапного уничтожающего удара по главным силам противника, деморализация его действий и тем самым обеспечение разгрома его группировок по частям. Эти средства, как и другие средства подавления и уничтожения, целесообразно сосредоточивать на направлении главного удара соединения. Объектами атомных ударов могут быть в первую очередь бронетанковые части и артилерия, в том числе атомная, и пусковые установки реактивных снарядов. Определение времени нанесения атомных ударов и безопасного удаления своих войск в этих условиях — существенный и сложный вопрос.

По взглядам новомодия армии США, применение атомного оружия по выдвигавшимся колоннам считается малоэффективным, так как колонна представляет узкую, подвижную и трудно уязвимую цель.

SECRET

NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
 такие считается маловероятным в связи с легкостью обстановки в ожидании поражения своих войск. Наиболее целесообразным до настоящего времени американским командованием считается применение атомных средств по крупным скоплениям войск, по резервам, находящимся в районах сосредоточения, и тыловым объектам.

Быстро меняющиеся и не всегда достаточно ясная обстановка, действия войск обеих сторон неизвестны, беспорядок, затрудняют применение атомного оружия по первому звеною противника в период его развертывания. В связи с усовершенствованием артиллерийских систем, стреляющих атомными снарядами, и включением таких систем, например, в штат пехотной дивизии армии США, возникла возможность использования атомного оружия в период развертывания войск может резко измениться.

В зависимости от полноты разведывательных данных, условий местности, времени, необходимого для нанесения атомного удара, в ряде случаев атомное оружие, видимо, может быть применено либо до начала непосредственного столкновения сил сторон, либо перед началом боя, когда для атомных ударов будут иметь место та же самая ситуация, что и в завязке выдвижения колонн противника и тем удается то в завязке выгодных рубежей. Этими ударами целесообразно подвергать войска на переправах через водные преграды, а также в различных дебрях. При завязке встречного боя удары могут быть нанесены по первому звеною в период его развертывания, а также по скоплениям войск в ближайшей глубине. При этом эпицентр взрыва должен выбираться на безопасном удалении от своих войск.

Применение атомного оружия окажет влияние и на выбор формы начавшегося встречного боя. Обычно стремится к тому, чтобы маневр был прост по замыслу, обеспечивал выигрыш времени для осуществления нанесенного удара и не требовал сложных и изнурительных перегруппировок.

Угроза применения атомного оружия вероятными противниками обязывает осуществлять и серьезные меры противовоздушной защиты войск. Согласно надежные меры необходимы при создании ударных группировок и при входе в бой.

Дальнейший рост возможностей боевой и транспортно-десантной авиации, качественные изменения в конструкции вертолетов и численное увеличение их парка по-новому ставят вопрос о применении тактических воздушных десантов в различных видах боя и, в частности, во встречном бою.

Американские военные специалисты предполагают применять вертолеты не только для ведения разведки, корректировки огня, управления войсками, но и в качестве транспортного средства для переброски войск из глубины непосредственно к месту атаки или для высадки десантов в тыл. Американское командование считает, что во встречном бою уместное применение даже небольших тактических воздушных десантов, высаживаемых на маршрутах движения войск противника, может дать существенные результаты. Вертолеты позволяют быстро организовать выброску тактического воздушного десанта различного состава.

Во встречном бою большое значение имеет захват важных районов в ближайшей глубине расположения противника с целью изоляции звеньев его боевого или тылового порядка с началом боя, перехвата основных путей подвоза и эвакуации, а также ликвидации его управления. Все эти задачи могут быть решены на тактических воздушных десантах. Высажившись на выгодном рубеже или на местности, имеющей различные угодья, на путях движения второго звена противника, десант сможет задержать его на определенный срок и тем создать войскам,

действующим с фронта, условия для разгрома выдвигавшейся группировки противника по частям. При небольшой глубине тылового или боевого порядка наступающей группировки противника воздушный десант может быть выброшен для содействия наступающим войскам путем нанесения удара с тыла. Внезапный удар с тыла даже небольшими силами способен вызвать большое замешательство в войсках противника и подчас резко изменить обстановку. При наличии достаточных разведывательных сведений задачей воздушного десанта может быть десорганизация управления и тыла противника в момент завязки встречного боя.

Наконец, в ряде случаев не исключена возможность высадки воздушного десанта в целях упреждения противника в захвате выгодного рубежа на пути движения своих войск и удержания его по подходам передовых частей соединения.

Способ действий десанта будет зависеть от его задачи. Работа высадки десанта изначается с учетом расположения резервов противника и сроков их выдвижения к району высадки, условий местности, предполагаемого течения наступления соединения, а также положения и характера действий соседей. При высадке десанта предусматривается соответствующее артиллерийское и авиационное обеспечение проезда вертолетов и обеспечение самой высадки. Если в районе высадки десанта установлено наличие противника, то высадке десанта должно предшествовать нанесение атомного удара. Действия десанта максимум поддерживаются огнем артиллерии и авиации.

Воздушный десант — это мероприятие, проводимое обычно объединением, в потому организацию его будет чаще всего делегировано начальнику. Командир соединения привлечет все меры для максимального использования успеха воздушного десанта и быстрого соединения с им передовых частей и главных сил.

Опыт второй мировой войны, войны в Корее достаточно убедительно показывает, что в будущем возможно широкое применение тактических воздушных десантов, в том числе организуемых и в масштабе соединения. В силу этого для соединения, ведущего встречный бой, возникает опасность частей встречи с воздушными десантами противника и намного возрастает значение борьбы с ними.

Управление войсками во встречном бою также имеет свои особенности. Крайне ограниченные сроки организации боя и большой объем задач еще более усложняют условия работы командира соединения и его штаба, требуют от них гибкости и большой мобильности в управлении войсками. Организуя непрерывную связь с вышестоящим штабом, разведывательными органами и передовыми частями, штаб соединения может своевременно обеспечить командира соединения и командиров частей сведениями о противнике, местности и другими данными для принятия решений.

Организация наземной разведки силами и средствами соединения, особенно во выполнении атомного оружия противника, является первостепенной задачей командира и штаба. Сведения разведки должны быть точны, достоверны, достаточно полны и передаваться очень быстро, ибо в обстановке встречного боя они остаются неизменными в течение очень короткого времени.

Возрастает, как никогда, значение предварительных распоряжений, позволяющих заблаговременно осуществить подготовительные мероприятия и вовремя ввести части в бой. Командир соединения и его штаб в .

SECRET

NOFORN

ходе сближения с противником должны находиться ближе к головным частям, чтобы с завязкой бои иметь надежное управление войсками на направления, назначаемого главного удара соединения.

Личное общение командира соединения с подчиненными на направлении главного удара крайне необходимо, особенно с завязкой бои, когда командир соединения может на местности поставить задачу командиру головной части. На главном направлении командир соединения обычно на местности, накоротке, без каких-либо пауз в боевых действиях войск организует взаимодействие.

Командирам других частей, иногда действующих на значительном удалении, задача может быть поставлена по радио и одновременно дублироваться картой-приказом, которую составят в части офицеры штаба.

При заявке и в ходе встречного боя от командиров и штабов всех степеней потребуется быстро принять и передать решение войскам, а также проявить большую настойчивость в выполнении войсками поставленной задачи.

Должна быть проявлена со стороны подчиненных командиров и штабов большая инициатива. Инициативные решения, распоряжения и цепочки подчиненных, вытекающие из общего замысла боя соединения, имеют важное значение. Крайне необходимо всегда быть в курсе обстановки, замысла боя и задач, выполняемых соседями, так как от этого зависит правильная организация взаимодействия и согласованных ударов по врагу.

Управление в ходе боя командир соединения осуществляет с передового командного пункта, развертываемого на главном направлении. Поскольку с одного пункта трудно наблюдать во всей полосе соединения и даже только на направлении главного удара войск, видимо, следует выделить офицеров штаба на бронетранспортерах для организации наблюдательных пунктов. Они позволят иметь более полные данные об обстановке на всем фронте соединения.

Наряду с передовыми командными пунктами развертывается командный пункт, который при необходимости может быстро взять на себя управление боем.

Основным средством связи во встречном бою в современных условиях является радио. Быстро меняющаяся обстановка при этом потребует, очевидно, в дополнение к радиосредствам применять значительно шире, чем в других видах бои, виды в части офицеров штаба. Радиоизделия, передаваемые через офицеров штаба, должны быть краткими, ясными и отображаться глазным образом на карте. Кроме обычных по-движных средств связи, необходимо широко применять в управлении войсками и вертолеты.

Управление войсками должно быть твердым, непрерывным и гибким. Малейшее нарушение его во встречном бою сопряжено с потерей инициативы и может привести к поражению.

\*\*\*

В заключение следует сказать, что встречный бой, являющийся особой и весьма сложной разновидностью наступательного боя, в современных условиях может считаться обычным явлением. Командиры и штабы всех степеней должны быть способными во встречном бою быстро оценить обстановку и принять решение, быть оперативными в действиях и проявить твердость воли. От войск требуется большое напряжение всех моральных и физических сил. Чрезвычайно велико в этих условиях значение активной целенаправленной партийно-политической работы с лич-

ным составом, способствующей достижению высокого наступательного духа, активности, решительности и инициативы, т. е. всех тех качеств, которые в огромной степени определяют успех во встречном бою. Преимущество той или другой стороны будет зависеть не столько от первоначального превосходства в силах и средствах, сколько от умения упредить противника в эффективном применении новых средств поражения, которые способны редко изменять соотношение в силах и тем создать условия для быстрого разгрома противника.

Встречный бой может протекать весьма разнообразно; в решении и действий войск совершенно недопустим шаблон. Успех достигается совокупностью не... раза условий, в числе которых существенную роль играет понимание природы современного встречного боя, борьба за инициативу и хорошее знание оперативно-тактических приемов действий противника.

Встречный бой в новых условиях выдвигает ряд различных положений, нуждающихся в дальнейшей разработке. Вопросы, затронутые в статье, охватывают лишь некоторые особенности организации и ведения встречного боя, который в целом требует еще более глубоких научных исследований и обобщений.

SECRET

NOFORN

движение наступающих войск за день боя составляло не более 6 километров.

Ухудшение метеорологических условий резко ограничивало или исключало использование авиации. Так, в наступательной операции 1-го Украинского фронта из киевского направления в связи с погодой не удалось провести запланированные на 2 ноября 1943 года четыре сосредоточенных удара силами 2-й воздушной армии с общим расходом летного ресурса в 904 самолето-вылета. Последнее привело к ограничению боевых действий наземных войск.

Не меньшие трудности для войск представляли в другие условия ограниченной видимости. Так, даже при помощи мощного светового обеспечения атаки в течение часа 143 зенитными прожекторами из направления главного удара войск 1-го Белорусского фронта 16 апреля 1945 года в Берлинской операции удалось создать световое поле только на глубину 1,5–2 км вместо 4 км, предусмотренных планом, так как густое облако пыли, поднятые атакующими танками, резко сократило дальность сечения прожекторов.

Но условия ограниченной видимости, и об этом говорит опыт прошлой войны, могут быть использованы для достижения успеха в бою и операции. Особенно в этом отношении отличались боевые действия войск Советской Армии, широко применявших маскирующие дымы. Под прикрытием дымовой завесы, очень осложняющей наблюдение и ведение огня, войска успешно справлялись с целым рядом боевых задач: проводили смену частей и оборонительные работы, вели разведку противника и уничтожали его огневые сооружения, организовывали вынос раненых, а также форсировали крупные водные преграды (например, реку Нейсе при наступлении 1-го Украинского фронта в Берлинской операции 16 апреля 1945 года).

Нет сомнений, что и в современных условиях ограничения видимости будет оказывать влияние на характер боя и операции. В первую очередь ее смогут, по нашему мнению, использовать войска для постановки внезапности, маскировки от наземного и воздушного наблюдения противника, а также с целью снижения эффективности его огня. Вместе с тем она будет создавать и определенные затруднения в ориентировании и наблюдении за полем боя, использовании огневых средств всех видов, маневре, управлении войсками и поддержании взаимодействия. Трудности наблюдения за полем боя, использование огневых средств в соответствии с целем приводят к повышенному расходу боеприпасов и, соответственно, усложняют деятельность подразделений и частей бойового тыла, а также управление огнем подразделений.

Рассмотрим некоторые специфические особенности каждого из конкретных условий ограниченной видимости в смысле степени их влияния на характер боевых действий и возможности использования различных технических средств.

В плотном тумане, при видимости меньше 300 м значительная часть коротковолновых инфракрасных лучей поглощается. В то же время длиноволновые инфракрасные лучи в тумане поглощаются значительно меньше. Отсюда, в частности, следует, что в густом тумане применение приборов ночного видения, работающих в коротковолновой части спектра, желаемого эффекта дать не может. В этих условиях могут быть успешно применены тепловизоры — обнаружители, использующие длинноволновое инфракрасное излучение. Широкое применение в данных условиях найдут наземные радиолокаторы, так как они практически не зависят от факторов, ограничивающих видимость.

Наиболее характерные условия ограниченной видимости возникают при искусственно созданном задымлении с целью маскировки своих

## О ВЛИЯНИИ ОГРАНИЧЕННОЙ ВИДИМОСТИ на боевые действия войск

Подполковник С. РОМАНОВ

ПОД ограниченной видимостью принято понимать оптическую видимость окружающих объектов в тумане, дыму, при дожде, снегопаде, метеле и сильной запыленности воздуха.

Опыт минувшей войны показал, что условия ограниченной видимости не в меньшей мере, чем ночь, оказывали влияние на ведение боевых действий. Такие явления, как снежные бури Арктики, густые туманы высокогорных районов, ограничивающие видимость до 3–5 м, песчаные бури, облака пыли пустынной местности, искусственно создаваемые дымовые завесы, а также пожары в сильные запыленность воздуха в районе боевых действий непосредственно после применения атомного оружия существенноказывают на видимость.

В настоящее время все большее значение приобретает искусственное создание ограниченной видимости на поле боя с помощью изменения метеорологических условий в данном районе. Об этом свидетельствуют многочисленные высказывания иностранной военной печати по поводу так называемой «метеорологической войны», под которой военные специалисты капиталистических стран понимают использование военных целих различных средств управления атмосферными явлениями и регулирования погоды.

Между тем вопросы организации и ведения в относительно широких масштабах боевых действий в условиях ограниченной видимости, несмотря на их очевидную актуальность и наличие в этой области известного опыта, до сих пор продолжают оставаться проблемой, не получившей еще должного разрешения. В лучшем случае условия ограниченной видимости отодвигаются с ночью темнотой.

Мы считаем своей задачей рассмотреть наиболее характерные особенности боевых действий в условиях ограниченной видимости и отличительные свойства последних от условий ночной темноты.

Ограничения видимости, как известно, всегда оказывала значительное влияние на характер боевых действий и использование различных родов войск и видов вооруженных сил. Опыт минувшей войны показывает, что в ряде случаев неожиданные изменения метеорологических условий зачастую ставили под угрозу срыв крупных операций или значительно осложнили их проведение. В Львовско-Сандомирской операции 1-го Украинского фронта начало наступления 60-й и 38-й армий на львовском направлении из-за густого тумана было перенесено с утра на вторую половину дня 14 июля 1944 года. Это дало возможность противнику своевременно выдвинуть к участку прорыва 1-ю и 8-ю танковые

SECRET

REF ID: A6529

войск и объектов или ослепления войск и средств наблюдения противника.

Искусственные дымовые завесы, как и туман, достаточно надежно обеспечивают войска от наблюдения приборами, использующими коротковолновую часть электромагнитного спектра излучения со длинами волн порядка нескольких микронов. Иными словами, существующие виды искусственных дымов обладают маскирующими свойствами, способными исключить возможность эффективного применения в этих условиях коротковолновых приборов ночного видения.

Аналогично этому резко ограничивают видимость и песчаные бури, облака пыли, часто возникающие в пустынно-степенных районах. Они в значительной степени затрудняют наблюдение и ориентировку, резко снижают, а подчас и вообще исключают видимость. Такого рода явления создают дополнительные трудности и в передвижении войск, а также помехи средствам радиосвязи, так как при действиях на антенну различных твердых частиц (пыли, песка, снега и т. д.), перемещающихся со значительной скоростью, в радиоприемных устройствах наблюдаются электризация антенн, создающая помехи, способные сильно повлиять на прием и передачу. Однако песчаные бури и подобные им явления могут в известном смысле, оказывать положительное действие. В частности, они значительно «нейтрализуют» шумы, различные звуковые эффекты, сопровождающие огневые действия и передвижение войск, что, несомненно, обеспечивает достижение внезапности в действиях своих войск в затруднительные условия противника разведки всех видов.

В определенной степени отрицательно влияют на боевые действия и такие явления природы, как миражи в пустыне, северные сияния в арктических районах. Миражи приводят, как правило, к весьма серьезным ошибкам визуального ориентирования и в определении дальностей, так как расстояния в пусынках кажутся всегда значительно короче действительных. Во время северных сияний, сопровождаемых обычными магнитными бурями, исключается возможность использования радиосредств.

Очень затрудняется в пустыне, в особенности в ясные солнечные дни наблюдение противника, вследствие чего в ряде случаев, об этом говорят и опыт боевых действий в Северной Африке, приходится перенести начало атаки до изменения положения солнца и наступать тогда, когда оно будет светить в спину. Перенос начала атаки в пустыне имеет место и при наступлении по ветру, так как облака пыли, поднятые войсками, закрывают объекты атаки и расположение противника, препятствуя тем самым наблюдению и ведению пристрельного огня.

Ограничивают видимость и другие явления, например, образование зимой морозной дымки, затрудняющие приземливание, наземное и воздушное фотографирование, для которого в этих условиях необходимы еще специальные светофильтры. Замечено также, что эффективность приборов ночного видения во время снегопада, метели, морозной дымки и в других зимних условиях ограниченной видимости снижается весьма заметно. Этот недостаток может быть устранен, и то лишь частично, с помощью только наземных радиолокационных станций.

В современных условиях в связи с применением атомного оружия ограниченная видимость может возникнуть в любой время года и суток, особенно непосредственно в зоне атомного взрыва или вблизи от него. Действительно, такие явления, как образование мощного густого и значительного по размерам облака пыли (в особенности при наземных взрывах), сопровождающие атомный взрыв, а также потемнение оптических способны резко ограничить наблюдение и ведение пристального ока.

Современная военная техника и существующие виды вооружения позволяют успешно вести боевые действия в любых сложных историко-географических условиях, при задымлении и запылении. В этих случаях условия ведения боевых действий во многом подобны по характеру условиям ведения боевых действий в период ночной темноты, хотя между ними и имеются некоторые специфические различия.

Основываясь на сказанным ранее, можно отметить, что освоение широкие возможности для применения всех родов войск в условиях ограниченной видимости открывает радиолокацию. Современный уровень ее развития и преимущества ее по сравнению с оптическими и звуковыми средствами наземной разведки состоят в том, что средства радиолокации позволяют весьма точно определять координаты различных целей: таковых, автомашин, также отыскиваний позиций артиллерии и минометов на дальностях от нескольких десятков километров в основном независимо от состояния погоды. При этом информация о цели получается мгновенно, а координаты ее поочередно захватываются буквально секундами.

Однако метод радиолокационного обнаружения имеет ряд существенных недостатков, основные из которых — влияние мешающих отражений от дождя, снега и возможность обнаружения радиолокатором в работе вследствие активного характера излучения или электромагнитной энергии. Эти недостатки в значительной степени снижают достоинства радиолокаторов в условиях ограниченной видимости.

Найденные перспективы в точки зрения применения в условиях ограниченной видимости так называемая «спасибная» радиолокация. «Спасибный» радиолокатор не имеет излучающих устройств и основан на улавливании электромагнитной энергии, излучаемой объектом. Как известно, каждый предмет, температура которого выше абсолютного нуля, способен излучать электромагнитную энергию. Ее и улавливает приемное устройство «спасибного» радиолокатора. В американской печати отмечается, в частности, что, обладая полной скрытностью в работе, «спасибный» радиолокатор показал достаточно высокие результаты в условиях ограниченной видимости<sup>1</sup>. Так, в густом тумане с высоты 1800 м удалось вполне отчетливо различить береговую черту. Важное значение имеет также и то, что устройства «спасибной» радиолокации обладают значительно меньшим весом и габаритами, чем обычные радиолокационные системы. Основными недостатками этой системы, по утверждению зарубежной печати, являются относительная сложность оборудования и более низкая по сравнению с тепловизионаторами разрешающая способность. По всей вероятности наилучшие тактико-технические характеристики при решении проблемы «спасибной» радиолокации могут быть получены в комбинированных устройствах, работающих одновременно по принципу активной (обычной) и «спасибной» радиолокации с инфракрасной техникой.

Значительный интерес для ведения боевых действий в условиях ограниченной видимости предъявляет навигационный прибор для наземных машин, принятый в американской армии<sup>1</sup>. Он позволяет коман- суру танка или другой машины в любое время определять по карте свое местонахождение, а также строго выдерживать заданное направление. Прибор обладает способностью учитывать, например, боковинки ма- шины, поправки на озбычи, что позволяет эффективно применять его при движении в условиях ограниченной видимости по такой сложной для ориентирования местности, как пустыни, тундра и т. д.

<sup>1</sup> Aviation Week, October, 1957  
<sup>2</sup> Army, September, 1957.

NOEFORM

Успех боевых действий войск в условиях ограниченной видимости, в особенности в наступательном бою и операции, во многом будет зависеть от заготовленной и всесторонней их подготовки, которая будет включать, кроме обычных, целый ряд и специальных мероприятий, связанных с уточнением прогноза метеорологической обстановки в районе боевых действий, установлением порядка ориентирования и выдерживания войсками заданных направлений, обозначением и взаимным опознаванием наземных войск и авиации, а также обеспечением соответствующих способов перехода к действиям в обычных условиях в случае внезапного прекращения ограниченной видимости.

При этом весьма важными и обязательными будут разработка и осуществление всего комплекса мероприятий по радиолокационной, инфракрасной, световой, радио- и звуковой маскировке своих войск, по скрытию и нарушению работы радиолокационных, телевизионных центров и радиостанций противника, его приборов ночного видения и средств искусственного освещения.

Необходимо считаться с тем, что условия пониженной видимости отражаются на моральном состоянии войск. В связи с этим особое значение приобретает соответствующая подготовка личного состава частей к действиям в условиях ограниченной видимости с целью сохранения ими высокого уровня боеспособности, стойкости, наступательного порыва.

Начало наступления может быть приурочено к моменту возникновения ограниченной видимости или же во время ее прекращения (т. е. к моменту рассеивания тумана, прекращения снегопада и т. д.). Таким образом, в условиях ограниченной видимости будет выполняться не вся, а лишь некоторая часть общей боевой задачи. Поэтому в том и другом случае будет целесообразно при постановке боевых задач выделить этап боев, осуществляющийся в ограниченной видимости, и всесторонне его обеспечивать.

Что же касается темпа наступления войск, то он будет определяться главным образом стечением подготовки войск, наличием специальных технических средств и умением использовать ими. Только при этом темпе наступления, следовательно, постановка задач войсками по глубине в условиях ограниченной видимости не будет отличаться от обычных условий.

Направление ударов в условиях плохой видимости должно быть прямолинейным. Сложное маневрирование в этом случае на поле боя необходимо избегать.

Боевой порядок и оперативное построение войск в условиях ограниченной видимости будут иметь ряд особенностей. Одна из них — ведение наступления в некоторых случаях небольшими, высокоманевренными усиленными подразделениями, выделенными, как правило, только на период наступления в условиях ограниченной видимости.

Туман, в особенности утренний, может быстро рассеяться, поэтому необходимо обеспечить полную готовность войск немедленно перейти к ведению боевых действий в обычных условиях. Это, по нашему мнению, может быть достигнуто за счет глубокого построения войск, создания сильных резервов и вторых эшелонов. Однако надо учитывать трудности, связанные с вводом в бой в условиях ограниченной видимости резервов и вторых эшелонов. Обычно наступление в данный период ведется только силами первых эшелонов боевых порядков.

Ширина полосы наступления в условиях ограниченной видимости в ряде случаев может быть несколько больше, чем в обычных условиях, так как обороняющемуся весьма трудно определить направление сопре-

дований ограниченной видимости на боевые действия войск. Основные усилия наступающей армии, и им вынуждены расходовать свои силы, особенно если прорыв осуществляется одновременно на нескольких направлениях.

Что же касается рода войск, то каждый из них в условиях повышенной видимости используется в соответствии со степенью его приспособленности к действиям в тумане, дыму, в снегопаде и метели. Во всяком случае придется учитывать и то, что в этих условиях, например, резко ограничивается ориентирование экипажей боевых машин на поле боя и затрудняется борьба с противотанковыми средствами противника. Однако боевые действия танков в условиях ограниченной видимости всегда проводились и будут проводиться. Под прикрытием тумана и дыма танкисты эффективны могут быть внезапные нападения и удары танковых подразделений и частей по огневым точкам и районам огневых позиций артиллерии противника.

Некоторые трудности в условиях ограниченной видимости будут испытывать, безусловно, и авиация, поддерживавшая наземные войска. Дымовые завесы, туманы и другие сложные метеорологические условия, несмотря на наличие современных приборов, снижают эффективность наблюдения за объектами на поле боя.

В условиях ограниченной видимости особо возрастает роль разведки. В целях предотвращения внезапного нападения противника разведка в этих условиях по сравнению с разведкой в обычных условиях видимости должна вестись на более широком фронте, для чего следует выделять больше, чем обычно, силы и средства. Увеличится, безусловно, количество постов подслушивания, потребуется большое число помеховых групп и засад. Пункты управления будут располагаться ближе к войскам с тем, чтобы обеспечить в определенные ответственные и напряженные моменты бои личное общение командиров с подчиненными.

В условиях ограниченной видимости резко снижается эффективность оптического наблюдения, в связи с чем создаются затруднения и в определении начала химического нападения противника. Это в свою очередь осложняет организацию противовоздушной защиты войск.

В связи с широким применением радиотехнических средств и их наибольшим активным действием именно в период ограниченной видимости первостепенными в данных условиях становятся противорадиоэлектронные мероприятия. Это — использование защитных свойств местности, применение специальных поглощающих покрытий на объектах, а также постановка разнообразных ложных целей — отражателей.

Топографическая подготовка боевых действий и метеорологическое обеспечение в условиях ограниченной видимости также принадлежат большое место.

В ходе подготовки и ведения боевых действий топографическая карта и в особенности аэрофотоснимок являются важнейшими средствами ориентирования войск, в тумане, дымовой завесе и при снегопаде. Поэтому целесообразно применять в войсках в этих условиях специальные крупномасштабные карты.

При подготовке любой операции или бои должно учитываться самим серьезным образом метеорологическое обеспечение. Ответственность за это специалисты обязаны систематически извещать командование соединений и частей различными видами вооруженных сил о состоянии погоды и своевременно предупреждать об ее особо опасных явлениях в районе боевых действий. Военно-воздушные силы также должны быть вовремя поставлены в известность обо всех изменениях погоды в районе аэродромов и на маршрутах полета. Такого рода сведения и информа-

Приложение к статье: **Война и автоматика**

Составлено в соответствии с требованиями, предъявляемыми к документам, составляемым первоначально, должны содержать следующие сведения: данные о господствующем ветре, среднемесячное количество осадков, среднее число дней с осадками и туманами, характеристику облачности и т. п. Чтобы повысить конкретность и своевременность метеосводок и прогнозов, нужны соответствующие учреждения военной гидрометеослужбы — метеостанции и метеовысоты — в ряде случаев предварительно соединенные в частях сухопутных войск, предназначенные для ведения боевых действий в условиях ограниченной видимости. В этих учреждениях должно иметь самолеты (вертолеты) — разведчики погоды, способные с большой точностью и при небольших затратах времени определять вертикальную и горизонтальную видимость, количество, форму и мощность облаков, осадки, направление и скорость ветра по высотам и другие данные, необходимые в ходе подготовки и ведения боев и операций в условиях ограниченной видимости.

**Инженер-полковник В. ВАНЕЕВ**

**3** А последние десятилетия наука и техника в своем развитии сделали громадный скачок, который привел к коренным изменениям в военном деле.

Появление атомного оружия вызвало необходимость пересмотра методов ведения войны, изменения военной организации, приспособления ее к новым сложившимся условиям. Выявилась необходимость в развитии стратегических воздушных сил, в пересмотре соотношения основных родов войск. Придавалось особое внимание вопросам противовоздушной обороны.

Принятие на вооружение тактического атомного оружия привело также к пересмотру некоторых методов ведения наземного сражения. Разработка баллистических ракет дальнего действия, в том числе и межконтинентальных, снова ставит вопрос о перераспределении сил и средств между родами вооруженных сил, сводя практически на нет недавний приоритет стратегической авиации и увеличивая роль подвижного флота и наземных вооруженных сил.

В развитии техники решающей предпосылкой является процесс моторизации — замена физической силы человека силой механического двигателя. Этот процесс охватывает постепенно все области техники. В конце XIX века с момента ее зарождения основой развития является борьба между оборонительным и наступательным вооружением. На протяжении многих веков она велаась с преимуществом оборонительного вооружения. Применение в качестве двигателя метательного снаряда пороха в корне изменило дело. Наступательное оружие первым получило двигатель и одержало полную победу.

Современный период развития военной техники характеризуется полным переходом к использованию на полях боев самодвижущихся систем.

Еще в период между первой и второй мировыми войнами моторизация вторгается в один из решающих элементов всякого сражения — в осуществление маневра.

Одной из важнейших тенденций развития современной техники является далеко идущая ее моторизация, повышение энерговооруженности как в отношении двигательной и ударной силы средств поражения, так и в отношении боевых машин, а также других транспортных средств, ускоряющих осуществление маневра.

Имеется прямая зависимость между скоростью перемещения бойца, подразделения или боевой машины и количеством лождевых сил, приходящихся на одного бойца, танка, машины, тонну взрывчатки на ракете, килограммы веса самолета или ракеты.

FORUM

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

ка пришлось снабдить многочисленными контрольными приборами, а непосредственное воздействие мускульных усилий заменить соответствующими приводами.

На современном самолете роль летчика сводится уже к наблюдению не столько за внешними ориентирами, сколько за многочисленными приборами. Мускульную же силу он приспособляет лишь к различным управлению, предоставляем механизмам воздействовать на руки.

Так выявилась вторая важнейшая тенденция развития современной техники — тенденция к механизации всех процессов, недоступных или трудных для восприятия и осуществления человеком, требующих применения заметных мускульных усилий.

Воздействие этой тенденции на военную технику весьма велико. Кроме того, что механизация дает возможность более полно реализовать преимущество высокой энерговооруженности, она позволяет значительно уменьшить количество людей, необходимых для непосредственного управления боевой техникой, ускорить проведение многих механических операций.

Однако, как бы ни были механизированы процессы ведения войны, функции управления приборами, механизмами, оружием по-прежнему остаются за человеком.

Внедрение механизации потребовало значительного увеличения в войсках количества людей, способных правильно и умело эксплуатировать сложную технику, поддерживать ее в работоспособном состоянии. В современных армиях заметно возрастает роль технического персонала, а также увеличивается его количество.

Если раньше инженер занимался строительством оборонительных сооружений, мостов, переправ, то теперь инженеры многих специальностей необходимы во всех родах войск.

Усложнилась служба тыла, так как к задачам снабжения боеприпасами, предметами военного снабжения и продовольствия привились задачи питания фронта горяче-смазочными материалами. Намного увеличилась номенклатура запасных частей, необходимых для безотказной работы сложной воинской техники.

Процессы повышение ударной силы наступательного оружия, моторизации и механизации военной техники и средств вооружения привели к такому увеличению скоростей снарядов, боевых машин, их мощности, к ударной силе, что прежние методы ведения операций практически стали нецелесообразны.

Опасность ядерных ударов вынуждает рассредоточивать войска на больших площадях и быстро сосредоточивать на соответствующих участках.

Применение быстroredных средств нападения — реактивных самолетов и баллистических ракет — требует создания столь же быстрых стоящих средств противодействия им.

В условиях современной войны человек, управляющий самолетом, танком, подводным кораблем или ведущий огонь из зенитного оружия, танковой пушки, ракетной установки, командующий крупными соединениями, объединениями, имеет дело с такими скоростями перемещения своих средств борьбы и средств нападения противника, что уже не всегда сможет достаточно быстро и правильно реагировать на изменения в бою и производить необходимые для управления боем действия.

Например, летчик современного истребителя уже не в состоянии вести эффективный огонь, пользуясь обычным оптическим прицелом, так как и он и цель перемещаются со сверхзвуковыми скоростями, а время, когда он оказывается в выгодном для открытия огня положении, слишком величительно.

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

Непрерывное повышение количества энергии, прилагаемой к килограмму массы, позволяет, наконец, достичь сверхзвуковых скоростей. Это же повышение энерговооруженности дает человеку возможность завоевывать космическое пространство.

Моторизация, энерговооруженность выступают сейчас как решающие факторы победы, ибо они определяют такие важнейшие качества воздушных судов, как мобильность и огневую мощь.

Человек, несмотря на высокое совершенство его органов чувства, способен непосредственно воспринимать только ограниченную часть проходящих в природе явлений.

Зрение человека, например, может различать лишь ничтожно малую часть спектра электромагнитных излучений. Слух ограничен всеми возможными частотами и не может воспринимать механические колебания с частотой выше 18—20 тыс. герцодров. Обоняние не различает присутствия в воздухе даже значительного процента примеси веществ «не имеющих запаха». Лишь в очень небольшой области температур человеческое тело сохраняет свою жизнеспособность.

Органы чувств человека не способны без вспомогательных устройств воспринимать, протекающие с очень большими скоростями, давать количественную оценку наблюдаемым явлениям и объективно сравнивать их между собой.

По мере развития техники человек встал перед необходимостью создания приборов, дополняющих его органы чувств или переводящих происходящее в природе явление в форму, доступную для восприятия. Это привело к появлению многочисленных измерительных приборов, способных дать не только качественные, но и количественные определения физических явлений, как доступных, так и недоступных восприятию человека.

Наряду с этим началиться тенденции к механизации отдельных процессов, требующих значительных мускульных усилий или большой скрупулезности их осуществления.

Если при моторизации энергия двигателя используется для обеспечения движения или передвижения, а человек с помощью органов чувств непосредственно контролирует результаты этого передвижения и мускульной силой действует на предмет или двигатель, то при применении механизации он с помощью органов чувств следит уже не за самим процессом, а за положением индикаторов измерительных приборов, фиксирующих изменение. В конечном машинации входит внедрение приспособлений, облегчающих непосредственные мускульные усилия, необходимые для управления системой. Такие приспособления могут действовать как с применением моторов, так и вручную.

Следовательно, в механизированных процессах роль человека сводится к наблюдению за измерительными приборами и за самими явлениями и к соответствующему воздействию, непосредственно или через облегчающие труд приспособления, на элементы управления системой. Таким образом, функции исполнения берет на себя в какой-то мере машина, а управление остается целиком за человеком.

Например, если в первые годы развития авиации летчик непосредственно наблюдал за положением самолета относительно земли, горизонта и местных предметов, вносил необходимые изменения в положение его в пространстве путем воздействия на руки высоты и направления и хлопка мускульной силой рук и ног, то с увеличением мощности мо-

SECRET

REF ID: A6592

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8 соответствии с предложенными вычислениями производки выстрелов.

Постепенно возрастание скорости перемещения цели сделало ручной способ ведения огня неэффективным. Некоторые функции управления были механизированы, разработаны приборы управления зенитным артиллерийским огнем. В настоящее время применяются полностью автоматизированные системы ведения зенитного огня, выполняющие без участия человека все необходимые функции, начиная от слежения за целью и кончая перемещением стволов орудия и выстрелом. Более того, склады современных систем способны преследовать цель и перехватывать ее даже при их первоначальном неточном наведении.

За человеком пока остается функция первоначального обнаружения цели и определение необходимости применения по ней именно данных средств.

Подобной автоматической системой управления боем является принятая на вооружение в США полуавтоматическая система противодронной обороны «Сайдик». Эта система считывает данные о наличии и состоянии своих зенитных батарей, ракетных пусковых установок, взорванных истребительной авиации и отражает их в виде условных знаков на экране световодами.

Получаемые от системы дальнего обнаружения разведывательные данные о появляющихся самолетах противника отражаются на том же экране в виде позиционных меток.

При появлении целей система с помощью электронной вычислительной машины автоматически вычисляет, какие средства выгоднее применить для уничтожения той или иной цели, и обозначает эти средства цифрами, указывающими вероятный срок поражения цели у установленного знака соответствующего средства поражения на экране.

Дежурный офицер принимает решение, какое из средств применять, и дает соответствующую команду, после чего данная батарея, пусковая установка или истребитель сопровождают цель автоматически и в наиболее выгодный момент самостоятельно открывают огонь.

В случае поражения цели ее отметка с экрана исчезает. Если цель оказалась непораженной, отметка продолжает передвигаться, и офицер, управляющий системой, принимает решение по уничтожению ее одним из оставшихся в его распоряжении средств.

Bo вновь разрабатываемых в США системах противоракетной обороны, предназначенных для борьбы с ракетами, например в системе BME WS<sup>2</sup>, не будет оставаться времени и для принятия решения. Они должны быть автоматизированы полностью и осуществлять пуск противоракетной ракеты или установку противоракетной завесы автоматически, немедленно по получении импульса цели от локатора дальнего обнаружения.

Сложность и трудности создания такой системы настолько велики, что ее разработка требует длительного времени и настоящего труда больших коллективов ученых.

В наземных войсках автоматизируются пока только отдельные машины, установки или небольшие системы, решающие частные задачи. Например, в автомашинках, бронетранспортерах и танках США, Англии, Франции и других стран автоматизируется процесс управления машиной, исключается ручное переключение скоростей, стабилизируется ствол орудия, внедряются системы автоматического ведения огня, связанные с системой обнаружения целей, автоматизируется процесс определения

<sup>1</sup> «Electronics», October, 1958.  
<sup>2</sup> «Electronics», April, 1958.

SECRET  
NOFORN

дальности до цели, прицеливания и сражения за целью, концентрации огня исключают танков по одной цели, создаются устройства для автоматической приводки боевых машин через проходы в минных полях.

В инженерных войсках внедряется автоматизированная укладка в подрыв минных полей. Возможна автоматизация процесса поиска и подрыва минных полей противника. Минные поля могут управляться из расстояния или автоматически при поиске достаточно выгодной цели. Возможна и целесообразна создание мелкокалиберных автоматических машин, отвечающих требованиям или котлованию заданных профилей. Автоматизация управления такими машинами необходима для обеспечения их использования без специально обученного персонала.

К системам связи автоматизации предъявляют чрезвычайно высокие требования. Практические требования автоматические системы требуют обеспечения листанием передачи данных, сплошное управление и т. д. Всё это предъявляет к системе связи требования повышения гибкости и устойчивости связи и увеличения числа каналов. Указанные требования могут быть выполнены только при внедрении автоматизации непосредственно в систему связи.

Сейчас для осуществления телефонной связи уже нельзя довольствоваться ручными коммутаторами, необходимо внедрение автоматических телефонных станций. Телефонный аппарат должен быть непосредственно у операторного работника штаба и иметь возможность автоматически соединить его с нужным абонентом. Телефонные и телефонные каналы должны автоматически информироваться и дешифроваться. Автоматическая укладка кабелей под землю.

В военных системах автоматизации системы автоматизации поиска свободного и запрошенного или выделенного каналов связи через склад, выдающие или выдающие или выдающие штаб.

В мотоавтомобиле автоматизация касается мелкокалиберных орудий, которые уже сейчас внедряются в некоторых артиллериях в комбинации с радиолокационными приемниками, способными автоматически вести огонь по воздушным и наземным целям<sup>1</sup>.

В условиях широкого фронта и быстрого распределения частей и подразделений, исключаюций найдут себе применение автоматизированные пускателья, работающие в промежутках боевых порядков и открывавшие принципиально новый прием: появление движущихся целей. Могут применяться автоматические спаренные устройства, дающие сигнал тревоги при проникновении через охраняемую зону групп противника, устройства для определения направления движения патрулей или атакующих подразделений ночью, в дыму, тумане или пыли. Вероятно применение инфракрасных маяков, автоматических систем, предупреждающих об обстреле минным взрывом<sup>2</sup>.

В современных условиях особое значение приобретают механизация и автоматизация служб снабжения и других тыловых служб. Возможность широкого применения средств массового поражения по тыловым базам, складам, разгрузочным станциям заставляет задуматься, сосредоточить ли на централизованных складах вблизи линии фронта все необходимое для проведения операций горючее, материалы, боеприпасы и другие предметы снабжения или правильнее иметь сравнительно небольшие их запасы непосредственно в местах потребления и на подвижных складах, а пополнение вести непрерывно с центральными складами, расположенным в глубоком тылу в наложенных укрытиях.

## NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

Естественно, что применение указанной системы возможно только при условии полной автоматизации всех процессов погрузки и разгрузки, складирования, экспедиции грузов и их оперативного учета.

В настоящее время в некоторых армиях происходит процесс внедрения автоматизированной системы снабжения<sup>3</sup>. Система предусматривает наличие в войсках и на промежуточных складах небольших запасов наиболее ходовых предметов снабжения. Запасы от частей поступают в виде пущированной карты. Сведения с этой карты передаются по средству связи на ближайший базовый склад, где попадают на вход электронной вычислительной машины. Машина, сверив цифры с наличием имущества на складе и проверив обоснованность требований по плану снабжения, хранящемуся в ее элементе памяти, дает распоряжение в виде сигнала об отпуске нужных предметов из части. Сигнал имеет указания о срочности. Как правило, заявка выполняется с определенным реимом в данном направлении транспортных средств. Если заявка срочная, предмет направляется немедленно со специальным транспортом.

Одновременно с распоряжением об отпуске производится расчет наличия предметов снабжения, оставшихся на складе, если это опустяется ниже установленной нормы, то автоматически в соответствующем складском органе появляется заявка на поисжение. С базовых складов автоматически передается такая промышленности на изготовление дополнительной партии недостающих предметов.

Аналогичная система автоматированного учета может быть применена для учета личного состава, распределения пополнения и других функций службы ученическими.

Как уже указывалось, одной из основных предпосылок механизации является применение большого количества измерительных приборов, позволяющих человеку учитывать в широких физических процессах, происходящих в системе или воздействующих на нее.

Для автоматизации характерен следующий этап развития этих измерительных приборов. Они должны не только показывать в цифрах измеряемые процессы или явления, но и обусловливать соответствующие изменения положения рычагов управления, величин электрического тока или напряжения, уровня давления в пневматических или гидравлических системах или параметров других физических величин, используемых для воздействия на органы управления системой.

Они, следовательно, должны осуществлять контроль и измерение самых различных величин. Так, если в обычной системе управления автоматической достаточно иметь на цепь водителя прибор, показывающий температуру воды в системе охлаждения, то в автоматизированной системе этот прибор должен сам изменять скорость движения воды в системе охлаждения, поддерживая неизменную, заранее установленную водителем температуру.

Если в механизированных системах управления человек сам осуществляет управление процессами, а скорость и точность управления определяются прежде всего его индивидуальными качествами, выучкой, способностями, состоянием здоровья, то в автоматизированных системах основной ролью играют точность и быстрота процессов управления, производимых соответствующими механизмами.

Системы управления можно грубо разделить на ряд основных видов, отличающихся различной степенью их сложности. В простейших, так называемых размытых системах, управление осуществляется односторонними

1 «Signals», March, 1958.  
2 «The Army Quarterly», January, 1952.

NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
programma эту программу выполняет.

Программа остается неизменной независимо от того, достигается цель или нет. Например, автоматический светофор имеет следующую программу действия: выдержку на красном и зеленом свете делать во 5 минут, на желтый свет одну минуту. Он будет придерживаться этой программы, несмотря на наличие транспорта, пешеходов и регулировать движение независимо от того, достигает это регулирование цели или нет.

Дальнейшим развитием системы управления являются замкнутые системы, часто называемые такими системами с обратной связью. Здесь уже в схему управления вводится элемент обратной связи. Этот элемент учитывает результат управления и вносит в процесс соответствующую поправку.

Примером такой системы можно взять опять тот же автоматический светофор, но уже снабженный фотодатчиком, учитывающим наличие или отсутствие машин на стоп-линии соответствующей стороны перекрестка. Такой светофор, например, может давать зеленый свет в сторону магистрали до тех пор, пока на стоп-линии переката не появится автомашина, наличие которой будет зарегистрировано фотодатчиком. С этого момента ведет в силу упомянутая выше программа действия светофора, и он будет давать 5 минут красный, одну минуту желтый и 5 минут зеленый свет все время, пока на стоп-линии переката будут машины.

Еще более сложными системами управления являются так называемые самонастраивающиеся системы управления. В них программа уже несетать быть неизменной и заранее заданной величиной, она меняется так, чтобы управляемый объект всегда находился в наивыгоднейшем режиме. В нашем примере со светофором в качестве такой системы можно было бы назвать систему с двумя фотодатчиками, учитывающими наличие автомашин на стоп-линиях и перехода и магистрали.

Наиболее совершенной является система управления, имеющая элемент памяти. В этой системе раз наивыгоднейшее положение органов постройки или наивыгоднейшая для данных условий программа запоминается и затем при аналогичных условиях быстро используется. Впрочем со светофором для получения такой системы, кроме фотодатчиков, на стоп-линиях потребуется ввести индикаторы на подъездах к перекрестку и счетный элемент в виде простого вычислительного устройства.

Перспективной является система управления, обладающая способностью самостоятельно менять свою конструкцию схему в зависимости от сложности решаемых ею задач. Такое устройство может в случае необходимости для решения конкретной задачи автоматически увеличить, например, емкость своего элемента памяти, подключить или выключить те или иные элементы арифметического устройства и в результате приспособить себя наилучшим образом к решению возникшей конкретной задачи. Создание таких систем — дело ближайшего будущего.

Если простейшие виды автоматических систем при применении их в военном деле не требовали разработки каких-либо новых технических устройств и элементов, то более сложные системы управления стали возможными только с разработкой быстродействующих электронных вычислительных машин.

В настоящее время такие машины являются сердцем любой автоматической системы и без них никакая сколько-нибудь далеко идущая автоматизация невозможна.

Разработка электронных вычислительных машин позволила военному поставить ряд вопросов автоматизации не только отдельных об-

разований вспомогательных видов техники для решения общих задач, но и автоматизации процесса ведения огня, процессов управления войсками в бою и др.

В последние годы развитие военной техники и особенно повышение эффективности средств массового поражения потребовало резкого повышения подвижности войск на поле боя. Войска, которые не способны быстро рассредоточиться на значительных площадях при угрозе атомного нападения, будут желанной целью атомных ударов. Войска, которые не в состоянии стать же быстро сосредоточить свои усилия в нужном месте, не смогут прорвать фронт противника и добиться победы. Современная техника, рост энергоизлучаемости войск позволяют обеспечить им необходимую для этого подвижность.

Применение быстroredных танков, бронетранспортеров, автомашин, использование для перемещения войск вертолетов и самолетов приближает условия боя на земле к тем условиям, которые до сего времени существовали только в авиации и противовоздушной обороне.

Сейчас уже трудно эффективно управлять танками без использования навигационных систем, так как повышение их скорости и маневренности делает ориентировку только по местным предметам чрезвычайно затруднительной<sup>1</sup>.

Применение атомного оружия эффективно только тогда, когда есть возможность своевременно обнаруживать цели и следить за их перемещением до момента нанесения удара. Это в свою очередь требует применения новейших технических средств и приборов.

Наличие у противника средств массового поражения ставит задачу своевременного их обнаружения, что также возможно только при использовании всего комплекса современных средств разведки.

Разработка новой разведывательной техники и новой организации разведки во всех технически развитых странах уделяется в связи с этим очень большое внимание. Радиолокационные устройства внедряются во все виды разведки. Созданы и находятся на вооружении большинства армий мира легкие радиолокационные станции переднего края<sup>2</sup>. Широко применяются станции, рассчитанные на обнаружение движущихся целей на фоне местности, радиолокаторы обнаружения места расположения стреляющего миномета или орудия по траектории полета снаряда.

Было расширено область использования инфракрасных средств ночного видения как путем освещения инфракрасными прожекторами, так и за счет обнаружения собственного излучения нагретых тел. В США, например, разрабатываются автоматические беспилотные самолеты — разведчики, производящие с бреющего полета фотосъемку местности перед передним краем<sup>3</sup>. Ведется работа по созданию и внедрению средств военного телевидения. Интенсивно разрабатываются методы пассивной радиолокации, позволяющие отказаться от облучения цели или снизить во много раз потребность для этого мощность.

Начинают внедряться различные методы сверхдальского обнаружения, позволяющие обнаружить летящую ракету или самолет на расстоянии 2—6 тыс. км.

Наряду с широким внедрением новых технических средств разведки совершенствуются методы ведения разведки боем, агентурной разведки, улучшается организация разведывательных подразделений, методика их обучения. Вводятся многие другие улучшения, направленные на совершенствование классических методов разведки<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Die Welt, February 12, 1958.

<sup>2</sup> L'officiale, December, 1957.

<sup>3</sup> Military Review, February, 1958.

<sup>4</sup> Weltkunde, December, 1957.

44 Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

Развитие технических и вспомогательных методов увеличивает количество поступающих разведывательных данных и ставит перед офицером, руководящим разведкой, все новые и новые задачи в области фиксации (запоминания), накопления, сопоставления и взаимной проверки поступающих данных, а также и в области их отражения в наглядной форме, удобной для использования в работе штабов всех степеней. Все эти задачи становятся практически неразрешимыми без постепенного использования автоматизации процессов их выполнения<sup>1</sup>.

Для ведения боев (операций), кроме разведывательных данных, особую важность представляют сведения о местонахождении, состоянии и боеспособности своих войсковых частей и средств боевой техники. С возрастанием темпов перемещения их на поле боя задача сбора этих данных прежним способами, т. е. путем получения периодических донесений и нанесения их от руки на карту, встретит большие трудности. Кроме того, и для частей, задача определения своего точного местонахождения на местности в процессе современного боя сильно осложнится. Действительно современные средства массового поражения способны настолько изменить конфигурацию местности и так воздействовать на местные ориентиры, что всякая возможность использования их для установления своего местонахождения и отыскания его на карте с привязкой ее к местным предметам практически исключается. Там, пожары и облака пыли, снижающие видимость до минимальных пределов, будут еще более усугубить эту трудность.

Скорость перемещения современных транспортных средств и способность их передвигаться без дорог приведут к быстрому устареванию данных о месте расположения части, даже если эти данные и окажутся достаточно точными.

Все это требует разработки автоматических методов определения положения своих частей на местности, их состояния, причем эти данные должны отражаться в штабе немедленно и в процессе перемещения частей.

Для осуществления указанных задач могут быть применены системы радиолокации, создаваемые сети радиомаяков, использовать автоматическую пеленгацию, инфракрасные средства, наблюдение с воздуха и многие другие методы.

Обычно важность приобретает автоматическое и непрерывное отражение на световых табло или электрифицированных картах всех поступающих данных о противнике и своих войсках.

Кроме этих данных, при планировании операции (боя) и ее ведении должны учитываться и другие факторы. Важное значение имеют, например, рельеф местности, состояние дорог, наличие и состояние растительного покрова, наличие и сохранность населенных пунктов, прогноз погоды, состояние и степень изношенности боевой техники, наличие боеприпасов, горючего, предметов снабжения и обеспечения и т. д.

В ходе операции особое значение приобретает немедленная и объективная регистрация таких явлений, как ядерный взрыв, появление химических или бактериологических средств нападения, учет эффективности воздействия таких средств на свою войска или войска противника.

Все эти многообразные задачи могут быть решены только с применением большого количества технических средств и использованием автоматизированных систем управления ими.

Основной, обеспечивающей возможность автоматизации выполнения

доступ считать применение быстродействующих электронных вычислительных машин.

В новых условиях реко меняются и условия планирования огня и подготовки для этого необходимых данных. Большая подвижность войск противника не дает возможности успешно планировать огонь обычными методами, даже если будут точно обнаружены цели. Если раньше между обнаружением цели и моментом открытия огня всегда существовал значительный промежуток времени, в течение которого цель можно было считать неподвижной, то теперь это время практически свелось к нулю. Предположим, что моторизованная колонна противника передвигается со скоростью всего 30 км/час. Даже при затрате 10 минут на доставку и обработку разведывательных данных и подготовку огня колонна успеет переместиться на 5 км, и, если не будет вынесена необходимая поправка, она к моменту открытия огня выйдет из зоны поражения атомным снарядом.

При сказанном ясно, что в современных условиях планирование огня должно вестись непрерывно вплоть до момента его открытия, а поправки на перемещение целей вносятся и сообщаются на батареи немедленно после их поступления от средств разведки.

Однозначное планирование огня и подготовка данных для стрельбы становится сложным делом и требует большого количества людей, поэтому автоматизация этого процесса стала насущной задачей во всех армиях мира.

В автоматических системах планирования огня и подготовки различных орудий и пусковых установок ракет будет следить за предъявляемыми для них величинами непрерывно с момента обнаружения их средствами разведки и до момента поражения так, как сейчас слеет за обнаруженным радиолокатором самолетом противника сплошь орудий зенитных батарей. Сердцем такой автоматизированной системы должна быть опять-таки быстродействующая электронная вычислительная машина.

Учет всех перечисленных выше данных в условиях войны становится сложным, что уже к концу второй мировой войны начало сдвигаться в объединении, вскоре на их разделенности и сложности работать с громадной перегрузкой, могли разрабатывать только общий план ведения боевых действий, причем, как правило, в единственно возможном варианте.

Применение электронных вычислительных машин уже сейчас позволяет учитывать многие сочные факторы, влияющие на ход боев, и самое главное дает возможность в очень короткие сроки проконтролировать большое количество вариантов планов ведения боевых действий, сравнивать их между собой, отбрасывать те из них, которые не отвечают поставленным задачам (например, ведут к слишком быстрым потерям или решают задачу в излишне расширенные сроки) и выбрать наиболее выгодные.

Таким образом, при применении автоматической техники штаб может предлагать командующему ряд вариантов плана ведения боевых действий, из которых может быть выбран вариант наиболее выгодный, и на основе его принятого решения с учетом факторов, которые пока не могут быть выражены в цифрах и, следовательно, недоступны даже самим совершенным вычислительным машинам.

В ходе боевых действий автоматические системы в принятый вариант плана могут вносить необходимые изменения в соответствии с явно поступающими данными и со сложившейся обстановкой.

Среди иностранных высших специалистов внимание привлечено изучение стоящих так называемой склонной войны<sup>2</sup>. Согласно этой

SECRET

NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

вести к исключению больших человеческих масс из процесса ведения войны.

Считалось, что в новых условиях войну будут вести избранные представители правящих классов, сидя в глубоких убежищах, и с помощью нажатия соответствующих кнопок направлять боевые машины на уничтожение врага.

Рассмотрим, ведет ли в действительности автоматизация боевых средств и процессов управления боем к реализации мечты буржуазных «теоретиков» о возможности вести войну силами малых профессиональных армий без привлечения к ней широких трудящихся масс?

В действительности для установки автоматического устройства и поддержания его в рабочем состоянии потребуется гораздо больше людей, чем раньше.

Таким образом, в процессе автоматизации уменьшается количество людей, необходимых для управления механизмом, но увеличивается число и квалификация людей, его обслуживающих.

В военных условиях это означает, что автоматизация позволяет уменьшить число людей, ведущих бои, но увеличивает число обслуживающих подразделений.

Меняется также в соотношении между оперативными составами частей и их техническим персоналом. В армии возрастает число офицеров-инженеров.

Автоматизация, какого бы она совершенства ни достигла, не сможет заменить человека в руководстве боем.

Всякая вычислительная машина требует введения в нее программы действий, выраженной в виде математических формул, статистических таблиц или других математических величин. Эти программные материалы могут быть выражены в математической форме только с помощью специалистов-математиков.

Электронные вычислительные машины, применяемые для решения оперативных задач, потребуют введения в них программы и исходных данных также в математическом выражении, что, в свою очередь потребует создания в штабах групп специалистов для математического исследования боевых операций.

Внедрение автоматизации здесь также приведет к необходимости создания сокращенно иного органа и к перераспределению обязанностей между оперативным составом штаба и инженерами.

Математическое выражение физических процессов никогда не может быть точным. Здесь мы имеем дело с определенными допущениями, неточностями, учитываем не все факторы, заменяя непрерывные процессы дискретными и этим самым делаем возможным их математическое выражение.

Оценка допустимости тех или иных упрощений, допущений и неточностей может быть сделана только человеком. Следовательно, роль человека здесь также незаменима.

Любая вычислительная машина может лучше и точнее человека в короткие сроки подсчитать многочисленные варианты возможного хода боевых действий, сравнить их между собой, выбрать несколько наименее опасных. Но какой бы совершенной ни была машина, она не сможет заменить человека в основном и главном. Она не может принять решения, оценить разработанные планы вариантов ведения боев, всесторонне, дать политическую оценку фактам и событиям.

Внедрение автоматизации процессов войны, как и внедрение механизации и моторизации этих процессов, не повлечет за собой снижения роли человека на войне.

« Санитарная копия одобрилась для распространения 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8 . Управление значительно более разрушительными процессами, чем раньше, одновременно управляет ими по-прежнему человек.

Основной тенденцией развития военного искусства было повышение от войны к войне массовости воюющих армий, привлечение к участию в войне все большего процента населения страны.

Эта тенденция действует и сейчас, в эпоху автоматизации, механизации и моторизации; широкие массы еще более, чем раньше, будут вовлечены в войну.

Снижается лишь количество людей в боевых машинах, но зато увеличивается количество боевых машин на поле боя, количество первоначально, необходимого для их разработки, производства, подготовки к боевым действиям, поддержанию их работоспособности, а также для ремонта и восстановления боевых машин всех видов, поврежденных в ходе войны, доставки необходимых для их функционирования боеприпасов, горючего.

Разрушительная сила современных средств массового поражения во много раз увеличит безвозратные потери вооружения и боевой техники, и пополнение этих потерь потребует участия гораздо большего процента населения, чем когда-либо раньше.

Из изложенного ясно, что внедрение автоматики никак не может привести к осуществлению буржуазной теории «кнопочной войны», и потребует участия в войне еще большего количества людей.

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

## **К вопросу обеспечения армии продовольствием**

*Инженер-полковник И. ИСЛЕНКО.  
инженер-подполковник П. ЧЕСНОКОВ*

**ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЕ** снабжение является одним из основных видов снабжения вооруженных сил. Продовольствие потребуется воинам ежедневно, независимо от того, ведут они боевые действия или нет. Поэтому служба продовольственного снабжения обязана обеспечить непрерывное поступление продовольствия от поставщиков, вести запасы, снабжать и доставлять, организовывать хранение продуктов, приготавливать пищу и ее доставку каждому военнослужащему.

товаров пищи и ее доставку каждой воинской части.

В войска подаются большие количества продовольствия. Например, весь куточный пакет складывал в период второй мировой войны составлял в армии США — 26, СССР — 22, Англии — 1,8, Японии — 1,7, Германии — 2,7 кг. Для 1 млн. солдат в Советской Армии ежедневно требовалось 900 т хлеба, 180 т мяса и рыбы, 820 т овощей, 330 т других продуктов. Чтобы перевезти такое количество продуктов (2230 т), необходимо было каждый день отгрузить более 150 железнодорожных вагонов. В год расход продовольствия на 1 млн. человек достигал около 820 тыс. т. Нужно было для доставки этих грузов 54 тыс. вагонов или 270 тыс. автомашин.

В целом более устойчивого обеспечения войск продовольствием в ходе Великой Отечественной войны продовольственное снабжение Советской Армии выделилось в самостоятельный вид снабжения. В распоряжении армий службы продовольственного снабжения имелось большое количество баз, складов, полевых хлебопекарен, средств переработки зерна, пунктов содержания и убоя скота, походных кухонь и транспорта. В составе всех общевойсковых армий были продовольственные и зерновые склады, гурты скота, походные установки для переработки зерна, поевые автомобили и хлебозаводы. Разумеется, что такое насыщение учреждениями продовольственной службы войск армии несколько снижало их подвижность. Это было особенно очевидно в последний период войны, когда войска фронта вели стечмитерное наступление.

Источниками продовольственного снабжения действующей армии сл. киев. генерализованные ресурсы, завозимые на фронты, и заготовки из местных средств.

На фронтовых, армейских складах и в соединениях создавались накопительные запасы продовольствия, они для большинства фронтов составляли 30 суточных дач. Такой запас продовольствия вполне позволял маневрировать ресурсами в ходе наступательных операций.

Современное военное искусство предъявляет новые, более высокие требования ко всем военным органам обеспечения, в том числе и к производственной службе.

Однако технический прогресс, способствующий сокращению армий и применение новых видов оружия, создали условия для ведения боевых операций с высокими темпами. В то же время количество и структура многих органов и учреждений обеспечения, находящихся в составе армий, после Великой Отечественной войны серьезно не изменились. Возникает опасение, что в определенных условиях при высоких темпах наступления большого количества в армейских объединениях громоздких учреждений обеспечения, так же как и перегруженных их трудоемкими заготовительными функциями, может привести к снижению подвижности армий. Исходя из этого, мы считаем, что современные высокомобильные армии, и особенно танковые объединения, не должны иметь в своем составе средства переработки зерна, пехотных установок для убоя скота, якорных сколов, гуртов скота и т. д. Мы полагаем также, что обязанности по заготовкам из местных средств на армии нужно возлагать только тогда, когда это не помешает выполнению их боевых задач, например, при нахождении армии в районе военного занятия, в периоды длительного затишья.

Если совсем освободить армейские объединения от заготовительных функций, то на продовольственную службу фронта могут поступать новые задачи. В конечном итоге это может вызвать неполное использование местных ресурсов и, следовательно, на экономику страны будет воздействовать дополнительная бремя. Нужно иметь также в виду, что всевременная мобилизация местных источников снабжения и производственного аппарата позволит высвободить часть железнодорожного, автомобильного и воздушного транспорта для перевозки боеприпасов, горючего и других срочных грузов.

Можно составить на опыт Великой Отечественной войны, когда централизованным путем производственная база страны органически сочелась с максимальным использованием местных ресурсов. За время войны войска фронтов и армий готовили свыше 3,5 млн. т зернопродуктов<sup>1</sup> и несколько миллионов тонн картофеля и овощей. Но испорченные, только за период с июня 1943 по апрель 1945 года фронты переподготавливали своим силам исключительно дефицитное макаронное пудинг-зерно.

При разном возрастании первоочередных, связанных с обеспечением войск боеприпасами и горючим, плавкими возможностей сокращения первоочередной вес в общем потоке фронтовых грузов, является одной из первостепенных задач. Однако делать упор на полное обеспечение войск действующей армии только скомками продуктами, которые имеют большую массу и значительные вес (сугомная норма на одного человека спасение 2 кг), было бы невправильным. Видимо, необходимо всемирно использовать концентрированные продукты, вес и объем которых в срав-  
нении со скомками меньше.

На конец вгляд в дальнейшем в войсках действующих армий будет осуществляться два основных способа питания с широким использованием концентрированных продуктов и заранее скомплектованных рапортов из расчета индивидуальное.

пом: котловое и индукционное.

Как в первом, так и во втором случае концентрированные продукты и рациональное питание должны быть минимальными по весу и объему, сохранять высокие пищевые и вкусовые качества; не менять своих полезных свойств после продолжительного хранения (не менее 1,5-2 лет) в герметичных пакетах; иметь надежную и удобную упаковку. На кулинарную обработку продуктов (с момента погружения их в кипячую

1. В. К. Высоцкий, А. С. Таралов, К. Н. Терехин. Тыла Советской Армии  
из бд. «Воениздат», 1938, стр. 99.

#### • Bilingual Month Cards

**SECRET**

"UFOR"

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

воду) должно уходить не более 20—25 мин., при этом должно пройти сматривание уменьшение затрат труда, топлива и упрощение способов приготовления пищи.

За последние годы управлением продовольственного снабжения совместно с научно-исследовательскими институтами и предприятиями пищевой промышленности разработан ряд концентрированных и консервированных продуктов питания, которые в известной степени отвечают этим требованиям. К таким продуктам относятся: быстроразваривающиеся овощи, картофель, крупы, мясо и рыба, сублимационной сушика, сухое масло и простокваша, витаминизированный жир, брикетированные сухари, хлеб длительного хранения, различные консервы и т. д.

Наличие отдельных специально подготовленных продуктов питания позволяет решить важную задачу для армии — создание скомплектованных суточных рационаов, включающих все приварочные продукты, подложенные по нормам довольствия, как наиболее удобную форму обеспечения войск продовольствием в полевых условиях.

В настоящее время большинство из называемых продуктов поступает на снабжение войск в количествах, достаточных для того, чтобы научить войска пользоваться этими продуктами, накопить опыт в организации питания, изучить и обобщить практические вопросы транспортировки, хранения и применения рационаов и пищевых концентратов.

Комплекты рационаов, проходящие испытания на учениях и маневрах и строительных войсках, позволяют значительно сократить вес и объем продовольствия. Например, суточный набор приварочных продуктов солдатского пайка за счет использования обезвоженных продуктов сокращается до 400 г по весу и до 400 см<sup>3</sup> по объему (исходное сырье — 1600 г и 3000 см<sup>3</sup>).

Уменьшение веса и объема продуктов в 4 раза позволяет сократить транспортные расходы в несколько раз. Так, если для транспортировки 1600 г свежих приварочных продуктов (мяса, овощей, жиров, крупы, соли, специй) — суточная нормы на 1 млн. должностных лиц требуется 100 железнодорожных вагонов или 500 автомашин, то для перевозки одинаковых по пищевой ценности 400 г комплектов рационаов необходимо всего лишь 25 вагонов или 125 автомашин.

Использование комплектов рационаов, состоящих из быстроразваривающихся продуктов, значимо упрощает процесс приготовления горячей пищи: исключаются все подготовительные операции по обработке продуктов, на варку, с момента закипания воды в котлах походной кухни, требуется всего лишь 25—30 минут вместо 2,5—3 часов при приготовлении пищи из обычных продуктов; расход топлива сокращается в 1,5—2 раза.

Несомнительное значение теперь приобретает снабжение войск заранее скомплектованными рационаами или суточными наборами продуктов. Такие комплекты очень выгодно содержать в подвижных запасах и удобно транспортировать по воздуху.

В целях обучения солдат нормам самостоятельного приготовления пищи требуется периодически пополнять концентрированные и консервированные продукты, а также комплекты рационаов из них для довольствия личного состава воинских частей на полевых учениях и на учениях.

Несколько слов о развитии промышленности, производящей концентрированные и другие продукты питания.

Создание устойчивой продовольственной базы страны для обеспечения армии продовольствием имеет большое значение в современных войнах. Опыт первой и второй мировых войн показывает, что заранее не

#### к вопросу определения норм

продолжительность времени. Поэтому в стране важно иметь широко развитую сеть предприятий пищевой промышленности и достаточные сырьевые ресурсы.

На наш взгляд, строительство и реконструкция предприятий пищевой промышленности должны производиться с учетом нужд вооруженных сил, чтобы пищевые предприятия могли выпускать наряду с обычными продуктами, приемлемыми для армии и населения, также и специфические военные продукты (сухие, бортовые пайки, комплексы различных радионавигационных приборов и т. д.).

Не менее важную роль в планировании продовольственного снабжения страны играет правильное нормирование питания армии и всего населения страны. История войны знает немало примеров, когда нормы довольствия вводились без учета физиологических требований человека и фактических экономических возможностей страны. Такие нормы на протяжении войны приходится изменять несколько раз. Так, в первую мировую войну в русской армии нормы питания менялись 4 раза. В немецкой армии в ходе второй мировой войны они сокращались 4 раза. Нормы довольствия, введенные в начале Великой Отечественной войны в Советской Армии с учетом экономического состояния страны и на научных основах, сохранились без изменения до конца войны.

Однако нормы довольствия, применявшиеся во время одной войны, не всегда могут оставаться неизменными в другой. Достаточно сказать, что рационы армии первой мировой войны были предназначены для войск, ведущих наземные бои, в то время как рационы для тех, кто участвовал во второй мировой войне, были рассчитаны с учетом большой мобильности войск. Изменение при определении рациона питания современной армии должно быть призвано во внимание еще большая, чем в прошлом, подвижность войск и специфичность боевой обстановки. В этих условиях для боевых частей действующей армии нужны рационы питания совершенно нового типа, состоящие из концентрированных продуктов, не требующих длительного приготовления или кулинарной обработки. Применяя в ряде случаев походные утюжковые приборы, являющиеся в то же время покупкой для приготовления и приема пищи.

Как в мирное, так и в военное время в армии не следует иметь большого разнообразия норм, ибо это усложняет обеспечение войск продовольствием, создает дополнительные трудности в организации довольствия.

Необходимо учесть многочисленные экспериментальные исследования, проведенные в нашей стране, и использовать их данные при разработке унифицированных норм довольствия военнослужащих. Все население по энергетическим затратам можно разделить на четыре определенные группы. В первую (энергетические затраты 3000 калорий) входит все лица, групп которых не связаны с базовой минимальной работой; во вторую (энергетические затраты 3500 калорий) — лица, занимающиеся легким физическим трудом (энергетические затраты 4000 калорий); в четвертую — лица, осуществляющие большую физическую нагрузку (энергетические затраты 4500—5000 калорий). Нетрудно видеть, что наибольшее благоприятное питание для организма человека такого, чьи базовые ежедневные затраты около 30 калорий, может быть составлено из пищи, содержащей для человека такое количество питательных веществ, необходимых для человека.

В нашей стране представляется возможным в ближайшее время достичь такого уровня потребления продуктов питания, который требуется

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP

При определении качественного состава набора продуктов по нормам довольствия категорийность пайков военнослужащих с учетом физических и энергетических затрат может быть принята в пределах 3500- 5000 калорий.

своевременную доставку положенных по нормам довольствия продуктов в войска действующей армии, но и организацию питания личного состава.

**Исполните чистое изменение в организации питания войск во время летних военных действий современной артиллерии приложенной пищи. Свежие овощи, Сырые ягоды, свежая пища обусловливается характером боевых действий войск и условиями местности. Обильно грунтовые доставки пищи при форсировании зоны рубежей и ведении успешных боев. В стечениях боев доставка готовой пищи, видимо, будет еще более сложной. Необходимы малогабаритные ящиковы прошко-автомобили, а также облегченные посуда на штыковых или пистолетовых линиях. Следует увеличить количество термосов при каждой колонне до 6-8 штук. Для поиска хлеба и сахара в то время, когда следуют им из хлебозаводов консервированной тканью.**

В связи с развитием военной техники выдвигаются новые требования к организации питания отдельных родов войск. Возьмем для примера питание летного состава.

В наименее условиях питание летчиков практически уже разработано. Для них разработаны научно обоснованные нормы дневности и режимы питания.

Однако возникла необходимость в организации специфического питания летчиков на борту современного самолета при длительных высотных полетах, так как в этих условиях прием пищи становится необходимым. Летчик, находясь в кислородной маске, должен питаться специальными подготовленными продуктами мелкой расфасовки,以免 становиться слишком тяжелыми для переноски. Для этого он вынужден кратковременно снимать маску или напивать жидкое консервы через специальные трубки. Следует в дальнейшем подготовить высоконаполненные перерабатываемые продукты, с тем чтобы питание при длительных и высотных полетах могло есть, не снимая кислородной маски.

При организации питания войск, ведущих боевые действия в различных географических или климатических зонах, следует учитывать некоторые дополнительные факторы. В частности, например, высокогорные районы. Здесь повышенное барометрическое давление, недостаток кислорода.

246A059900090001-8  
года, повышенная съедобность радиации не только заставляет применять особые способы приготовления пищи, но и отрицательно влияют на организмы человека, его работоспособность, обмен веществ, энергозатраты. Калорийность высокогорного супочного рациона в связи с этим должна быть выше обычного. раскладку следует включать овощи, блюда. Продолжительность варки продуктов на высоте 4000 м превышает обычные сроки варки в 1,5 раза и больше. Время выпечки хлеба увеличивается в 1,5-2 раза.

**Низкая температура воздуха, нестабильное состояние атмосферы, вечная мерзлота на суше, ледяной покров морей и другие экологические условия Севера оказывают свое действие на организацию питания военнослужащих. Здесь, как и в высокогорных районах, питание должно быть высококалорийным, способным предохранять организм от нарушения обмена и тем самым ускорить и сократить процесс адаптации к жизни человека на Севере.**

В высокогорные и северные районы необходимо завозить расширенный ассортимент: быстротачивавшихся продуктов питания в прочной герметичной таре. Кроме того, здесь следует возможно полнее использовать местные продукты питания животного происхождения.

В системе продовольственного снабжения при первичном применении противотанкового оружия массового поражения особое важное значение приобретает качественная тара и упаковка с хорошими защитными свойствами.

В наименее время многие консервированные продукты помещаются в жестяные банки, снабженные от крытия действия оружия массового поражения. Но нужны и другие виды защитной тары и упаковки для продовольствия, попадающего в войска.

Противоэластичные массы и пленки дают возможность широко использовать их в качестве сырья для изготовления консервных банок, фляг, бутылок, чайников, мельхиорных блюдец. Эта тара легче обычной и обладает хорошими защитными свойствами. Различные смеси и пропитки по-настоящему готовят банки и чайники из спилков, хлопка, камни и стружек, которые после наименования превращаются в смолы и подвергаются горячему прессованию. Продукты придают карбону и бумаге влаго- и газонепроницаемость, повышают механическую прочность.

загорячивающимися, плавающими и др.).  
Записные свойства тары зависят не только от качества материалов, идущих на ее изготовление, но и от ее конструкции. Поэтому необходимо добиться совершенной конструкции тары и упаковки. Записные свойства тары появляются, если она изготовленна из трех — трех разделенных слоев, а в ящиках и боксах этикетка поддается прессу, зажимам, клею и картона, произведенна дополнительная прокладка стекла.

Герметичную тару из жести, пластмассовых пленочных материалов, пропитанного картона можно обрабатывать различными моющими растворами при дезактивации, дегазации и дезинфекции.

**Сохранение качества и защита продуктов от воздействия внешней среды во многом зависит и от транспортных средств, выделяющихся в некотором роде тарой для перевозки. В железнодорожных вагонах, автомобилей-платформах, тракторах нарахов, авторефрижераторах, автомобилевагонах, контейнерах при наложении герметизации дверок, заглушения люков, а также рациональной компактной укладке продуктов в таре полностью исключается поражение производственным радиоактивным и отравляющим веществами.**

В целом же защита продовольствия и имущества в действующей армии может быть надежной и эффективной только при умелом сочетании различных средств и способов.

~~SECRET~~

110

В новых условиях фактор времени приобретает исключительно важное значение при решении многих вопросов обеспечения войск продовольствием. Следует автоматизировать ряд работ службы продовольствия. Следует автоматизировать ряд работ службы продовольственного снабжения, особенно планирование, учет, отчетность в армейском и фронтовом звенях, а также в Центральном управлении. Этую задачу, по-видимому, можно разрешить путем использования электронно-вычислительных машин.

Проведя соответствующую унификацию имущества службы продовольственного снабжения, норм довольствия, учетных и отчетных документов в сокращенном понесении предмета снабжения, необходимо произвести программирование ряда операций. Целесообразно было бы, например, при помощи электронно-вычислительных машин определять потребность в продовольствии в нормах питания на различные количества сопровождающихся, суммировать данные частей и соединений для заявок на получение продовольствия и имущества, составлять отчеты и привозить другие трудеозные учетные операции.

Использование электронно-вычислительных машин позволит до минимума сократить время, расходуемое на оформление документации и доставку продовольствия в войска, а также значительно уменьшить количество личного состава, занятого в частях обслуживания.

В заключение кратко рассмотрим, как решается проблема обеспечения продовольствием армии США.

Военные специалисты исследовательского центра квартирофестерской службы и квартирофестерского института питания и тары Соединенных Штатов Америки на протяжении длительного времени заняты перестройкой существующей системы снабжения армии продовольствием.

В результате множества экспериментов подготовлен проект изменений существующей системы обеспечения войск, которую предполагается ввести постепенно в течение 5—10 ближайших лет.

Новая система питания направлена на более устойчивое обеспечение войск, обладающих высокой подвижностью. Это достигается тем, что комплекты районов из обезвоженных и облученных продуктов на различное количество сопровождающихся будут доставляться (после внесения новой системы) на театры военных действий в заранее скомплектованном виде. Система предусматривает возможность обеспечения групп военнослужащих численностью от 5 до 1000 и более человек, а также одинично не менее чем двадцатиразовым питанием в сутки.

Для войск действующей армии предусматриваются несколько районов. Например, район из продуктов, не подвергнутых кулинарной обработке, который рассчитан на 25 военнослужащих. Вес такого района 15,4 кг. Это форма районного питания для группы военнослужащих, находящихся в базисных и резервных районах. Для зоны боевых действий предполагается комплект района из предварительно приготовленных и обезвоженных продуктов также на 25 человек. Вес этого комплекта — 12 кг. Приготовленную пищу из предварительно обработанных продуктов очень просто. Достаточно в упакованную тару добавить определенное количество кипятка, и через 20 минут пища готова.

Кроме того, предусматривается готовка к употреблению индивидуальная пища типа сандвичевого питания, специально предназначенная для районов соприкосновения с противником, где условия питания наиболее сложны. Этот набор содержит продукты, годные для употребления в ходячем виде. Вода необходима только для приготовления пищи.

Считают, что новая система питания потребуется меньше персонала, складского оборудования, в том числе и холодильного, сократится потребность в воде, топливе и транспорте. Новая система питания лучше приспособлена для снабжения районами войск воздушным путем.

Продовольственное снабжение — важный участок материально-технического обеспечения войск. Необходимо постоянно сбиваться, чтобы оно было на уровне современных требований ведения войны, способствовало повышению боеспособности армии. На успешное решение проблемы обеспечения армии полноценным питанием должна быть направлена научно-исследовательская работа и практическая деятельность работников тыла.

## Советская артиллерия в наступательных операциях Великой Отечественной войны

(1943—1945 гг.)

Маршал артиллерии С. ВАРЕНЦОВ

**В**ЕЛИКАЯ Отечественная война показала, что успех в современном бою в операции может быть достигнут только объединенными усилиями всех родов войск при их согласованном применении. Опыт войны учит, что успех боевых действий в значительной мере определяется соединением огневого превосходства над противником и более решительным маневром войск на поле боя.

Известно, что из всех наземных родов войск артиллерия обладает наибольшей мощностью и дальностью огня, а также способностью быстро маневрировать на поле боя. Эти особенности артиллерии во многом определили ее роль и значение в ходе минувшей войны, приведи к огромному ее росту в всестороннему совершенствованию. За время Великой Отечественной войны артиллерия Советской Армии выросла более чем в пять раз.

Увеличение количества различных видов артиллерии было первоочередным. Оно находилось в прямой зависимости от изменения способов и форм ведения войны. Применение немецко-фашистской армией огромного количества бронетанковых войск и крупных сил авиации привело к резкому росту истребительно-противотанковой и зенитной артиллерии, как войсковой, так и находившейся в резерве Верховного Главнокомандования Советской Армии. В ходе войны рост отдельных видов артиллерии и ее организационные формы привели к значительным изменениям. За годы войны получила широкое развитие и совершенствование истребительно-противотанковая, реактивная и самоходная артиллериya.

Особенно большие изменения произошли в советской артиллерии к лету 1943 года. Огромный количественный рост, качественное совершенствование материальной части, появление новых видов боеприпасов, а также новые организационные формы превратили артиллерию в главную огневую ударную силу наших войск, расширили рамки ее боевого применения, превратили артиллерию в оперативный фактор, оказывавший серьезное влияние на характер и развитие наступательных операций.

Развитие отечественной артиллерики к началу перехода Советской Армии в наступление летом 1943 года проходило в обеих аспектах: возрастающего экономического и политического могущества Советского государства, в условиях коренного перелома в ходе войны в его пользу. К этому времени немецко-фашистская армия потерпела тяжелое поражение в районе

реком, что означало крах гитлеровской наступательной стратегии. Вместе с тем военно-экономический потенциал нашего государства неуклонно увеличивался. Непрерывный рост советской экономики являлся той материальной основой, на базе которой происходило дальнейшее увеличение боевой мощи и технической оснащенности Советской Армии и в том числе ее главной огневой ударной силы — артиллерией.

Наша промышленность поставляла армии танки, самолеты, артиллерийские орудия, боеприпасы и другие средства вооружения. На полях сражений появлялись танковые армии и крупные артиллерийские соединения, которые позволяли развертывать наступательные операции на огромных фронтах и проводить их на значительную глубину. В успешном проведении наступательных операций, развернувшихся летом и осенью 1943 года, наряду с другими родами войск огромную роль сыграла наша артиллериya, получившая к тому времени всестороннее развитие.

К лету 1943 года на вооружении советской артиллерии были приняты более современные образцы противотанковых орудий (37-мм и 76-мм калибра, а также 100-мм калибра) и более мощные боеприпасы к ним. Качественные изменения и огромный рост противотанковой артиллерии оказали весьма положительное влияние на противотанковую оборону наших войск в решительном характере борьбы с немецкими танками.

Однако в тому времени стало очевидным, что рост противотанковой артиллерии еще не решает вопроса борьбы с танками. Наличие в Советской Армии истребительно-противотанковой артиллерии, организационно сведенной в полки, не обеспечивало в полной мере быстрого сосредоточение значительного количества артиллерии для борьбы с крупными массами танков на важнейших направлениях и не создавало необходимых условий для централизованного управления ими. Поэтому возникла необходимость в организационных изменениях истребительно-противотанковой артиллерии.

Располагая к тому времени значительным количеством материальной части артиллерии и личным составом, получившим большую боевую опыт, советское военное командование разработало новые организационные формы истребительно-противотанковой артиллерии, в наибольшей мере отвечающие характеру и требованиям ведения войны. Были созданы мощные, высокоманевренные, истребительно-противотанковые артиллерийские соединения Ревюрия Верховного Главнокомандования. Такие соединения в значительной мере облегчили исполнение истребительно-противотанковой артиллерией в качестве прямых и фронтовых подвижных противотанковых резервов для отражения массированных танковых ударов противника как в обороне, так и в ходе наступления наших войск.

Серьезные качественные изменения советской артиллерией были обусловлены также интенсивным развитием самоходной артиллерией. Наряду с имевшимися в то время самоходно-артиллерийскими установками СУ-76, на вооружении артиллерии стала поступать новые, более мощные самоходно-артиллерийские установки — 85 и 152-мм калибра, а позднее и 100-мм калибра. По своим тактико-техническим данным, по силе огня, скорости передвижения и маневренности они не уступали нашим танкам. Пехота и танки получили мощные огневые и высокоманевренные средства, обеспечивающие их успешное приведение на поле боя.

Опыт последующих наступательных операций показал, что самоходная артиллерия в ходе боевых действий проявила сыграв чисто в боевых порядках наступавших войск и показала свои высокие боевые свойства.

K Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

мощными снарядами улучшенной кучности, привело к резкому увеличению плотности огня. Развитие реактивной артиллерии шло по пути увеличения фугасного действия снарядов, кучности и дальности стрельбы, а также совершенствование боевых установок. Основными боевыми свойствами полевой реактивной артиллерии, являлось массированное огневое проникновение в наступательных операциях, а также высокая оперативно-тактическая подвижность.

Таким образом, 1943 год был переломным периодом в развитии советской артиллерии, количественным ростом артиллерии РВГК, в повышении ее роли в бою и операции. В этот же период отмечается рост и совершенствование войсковой артиллерии. Ее развитиешло главным образом по пути значительного увеличения самостоятельности общевоинских соединений и объединений в бою и операции. Это позволило общевоинским начальникам решительнее влиять на ход боев и операции отнем штабной артиллерии. Несомненно, что развитие артиллерийского минометного средства общевоинских соединений повысило наступательные возможности и повлияло на увеличение темпов продвижения войск в общевоинском бою.

Новые организационные формы, количественный рост артиллерии общевоинских соединений, наличие артиллерийских штабов и опытных кадров в них создали более благоприятные условия для управления огнем и непрерывного и тесного взаимодействия штабной артиллерии и артиллерией усиления с пехотой и танками на всех этапах наступательной операции. Все это расширило возможности организации противотанковой и противовоздушной обороны войск как в период подготовки, так и в ходе наступательной операции.

Развитие отечественной артиллерии шло не только по линии увеличения количества и совершенствования артиллерийских орудий. Параллельно с этим осуществлялся целый комплекс технических усовершенствований в области средств связи, наблюдения и управления огнем, разработка новых, более совершенных артиллерийских снарядов и миц. Вместе с тем для роста мощи артиллерии не менее важное значение имело развитие наиболее рациональных и соответствующих характеру и способам ведения боевых действий организационных форм артиллерийских частей и соединений, а также методов и способов боевого применения артиллерии в бою и операции.

• • •

Летом 1943 года после разгрома гитлеровских армий под Курском Советская Армия, перейдя в контратакование на орловском и белгородско-харьковском направлениях, осуществляла прорыв вражеской обороны в несколько иных условиях, чем это было прежде. К этому времени немецко-фашистские войска перешли к глубокой, сплошной по фронту обороне с применением системы траншей и ходов сообщения, глубина главной полосы их обороны значительно возросла. Для прорыва такой обороны Советская Армия стала применять новую, более глубокую форму оперативного построения — более глубокое построение боевых порядков наступавших войск. Вместе с тем возросшее в Советской Армии количество средств подавления внесло значительные изменения в их использование.

Перед советским командованием встало необходимость резко увеличить количество артиллерии более крупных калибров, предназначавшихся для прорыва позиционной обороны. В связи с этим наибольшее количественное развитие получила гаубичная и дальнобойная пушечная артиллерия.

К началу 1943 года в Советской Армии было создано большое количество отдельных частей РВГК, что приводило в ходе их применения к возникновению своего рода противоречий. Все возраставшее количество артиллерийских частей с одной стороны, благоприятно склоняло на массированные артиллерии, а с другой — затрудняло усложнение и затрудняло централизованное управление артиллерией и ее огнем.

В результате развития организаций артиллерии был сделан новый шаг в области выбора форм высокоманевренных артиллерийских резервов Верховного Главнокомандования, наиболее отвечающих изменявшимся условиям ведения боев, операции и войны в целом. Это новое в развитии организационных форм артиллерии характеризовалось отказом от создания многочисленных отдельных частей различных видов артиллерии и переходом к крупным артиллерийским соединениям.

Верховное Главнокомандование, решая стратегические задачи ведения войны, руководило важнейшими фронтовыми операциями. Естественно, что для решения этих задач оно располагало и мощными ударными средствами. Одним из важных элементов этих ударных средств являлись крупные артиллерийские соединения.

Наступательные операции, проводившиеся Советской Армией одновременно на нескольких фронтах, требовали быстрых и организованных перегруппировок, в том числе и крупных артиллерийских масей, не только внутри фронтов, но и между фронтами. Безусловно, что такие перегруппировки было более удобно совершать артиллерийским соединениям с их сколоченными и организованными штабами, нежели десятками отдельных артиллерийских частей. Правильное разрешение организационных вопросов артиллерией в значительной мере способствовало широкому маневру ее как в период подготовки, так и в ходе операции.

Создание крупных артиллерийских соединений полевой, зенитной и реактивной артиллерией в конце 1942 и в начале 1943 годов был шагом вперед в разработке организационных форм артиллерийских резервов Верховного Главнокомандования. Наличие артиллерийских частей и соединений в распоряжении Резерва Верховного Главнокомандования в последующих наступательных операциях полностью оправдывалось и удовлетворяло принципу массирования артиллерией на избранных направлениях.

Размах наступательных операций потребовал привлечения больших масс артиллери, что можно было достигнуть не только путем маневра артиллерийских частей и соединений Резерва Верховного Главнокомандования, но также и путем маневра с других участков фронта. Поэтому маневр артиллерийским средствами осуществлялся не только распоряжением Ставки, но большей частью распоряжением командующих фронтами и армиями.

Оперативный маневр артиллерийским средствами осуществлялся внутри фронтов и армий в интересах организованной или наступательной операции. Так, например, в период подготовки Киевской наступательной операции, чтобы создать мощную артиллерийскую группировку в волосе

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

наступления 38-й армии, нанесившей главный удар, крупные артиллерийские соединения генералов Королькова П. М., Волкенштейна С. С. и Красинского Д. М. были переброшены к участку прорыва в условиях сложной обстановки и в короткие сроки. В ходе маневра эти артиллерийские соединения совершили одну переправу через Днепр в районе Пирятинской излучины, затем прошли форсированным маршем около 150—180 км в условиях огневого воздействия авиации противника, а на разде- ла участков и его артиллерию, и, произведя вторую переправу через Лесу и Днепр, вышли в район сосредоточения в назначенный срок. В результате этого маневра на направление главного удара фронта была создана мощная артиллерийская группировка, оказавшая огромное влияние на успешный прирыв немецкой обороны.

В период подготовки наступательской операции 1-го Белорусского фронта на мозырском направлении в июле 1944 года для усиления 8-й гвардейской армии, осуществлявшей прорыв обороны немецко-фашистских войск на направлении главного удара, по решению Ставки Верховного Главнокомандования в течение короткого времени было сосредоточено несколько артиллерийских соединений. Безусловно, что только наличие артиллерии Резерва Верховного Главнокомандования, действующей и артиллерийские соединения, позволило в короткие сроки усилить 8-ю гвардейскую армию артиллерией, а также создать мощную группировку артиллерии для прорыва обороны немецко-фашистских войск.

Оперативный маневр артиллерийскими средствами производится, как правило, распоряжением командования фронтов армий, а маневр стратегическими артиллерийскими резервами — распоряжением Ставки Верховного Главнокомандования. Маневр артиллерийскими соединениями осуществляется путем передвижения их как по железной дороге, так и походным порядком на солни и даже тысячами километров. Так артиллерийское соединение генерала Павлова А. Ф. было переброшено по железной дороге с 3-го Украинского фронта в ограниченные сроки на расстояние свыше 2000 км для усиления артиллерией, привлекавшейся для прорыва на одном из участков Карельского фронта. После прорыва обороны противника, то же артиллерийское соединение было вновь переброшено на 3-й Украинский фронт и приняло участие в Ясско-Кишиневской операции.

В ходе многих наступательных операций крупные артиллерийские соединения совершали оперативные маневры на многие сотни километров в ограниченные сроки, усиливая создаваемые мощные артиллерийские группировки и оказывая решающее влияние на развитие наступательных операций.

Серьезным затруднением в осуществлении маневра артиллерийскими средствами являлось состояние средств тяги в артиллерию, в ряде случаев не отвечавшим маневренному характеру операций.

В наступательных операциях в 1944 году резко возросло количество артиллерийских частей и соединений, маневр которых осуществлялся внутри армий и фронтов в интересах армейских и фронтовых операций. В этих случаях количество артиллерийских средств Резерва Верховного Главнокомандования, участвовавших в маневре, несколько снижалось, так как значительные части артиллерийских средств, совершившие маневр, входили в состав армий и фронтов. Важно отметить, что оперативный маневр осуществлялся не только в подготовительный период, но и в ходе наступательных операций.

Можно привести много примеров, когда крупные артиллерийские соединения совершали оперативный маневр в ходе операции и тем самым оказывали решающее влияние на ее успех. Так, в Белорусской наступательной операции только решением командующего 1-м Белорусским

Фронтом с 5 по 18 июля 1944 года был осуществлен оперативный маневр более чем двадцатью артиллерийскими частями и соединениями с Бобруйского на ковельское направление. В течение десяти дней отдельные части и крупные артиллерийские соединения, в том числе соединения генерала Игнатова Н. В., искусно привели оперативный маневр на расстояние до 600 км, оказав существенное влияние на развитие наступательной операции на ковельском направлении.

Заслуживает внимания маневр артиллерийскими средствами в период проведения Берлинской операции. С выходом 3-й гвардейской танковой армии непосредственно на подступы к Берлину для форсирования канала Тельтов необходимо было в кратчайшее время значительно усилить армию артиллерией. Только создав сильную артиллерийскую группировку, можно было рассчитывать на подавление обороны противника на этом направлении, а следовательно, в успешное развитие наступления танковой армии. В течение нескольких часов решения командование фронта на это направление было переброшено крупные артиллерийские соединения генерала Конюхова Г. Н., действовавшего за это в полоке одной из армий 1-го Украинского фронта и совершившего сложные условные маневры на расстояние более 150 км. В результате успешного маневра была создана мощная артиллерийская группировка, насчитывавшая несколько тысяч артиллерийских орудий, минометов и боевых установок реактивной артиллерией. Создание мощной группировки артиллерией на указанном направлении обеспечило наступление и своевременное подавление обороны противника и способствовало успешному наступлению наших войск.

Во время маневренные возможности Советской Армии обуславливались не только тем, что она механизирована, но и тем, — в это имело решительное значение, — что были созданы значительные резервы всех родов войск и особенно танков и артиллерии. Наличие таких резервов позволяло советскому командованию создавать значительное превосходство в силах на решавших направлениях.

Однако необходимо подчеркнуть, что в 1943 и в первой половине 1944 года имелись и значительные трудности в материально-техническом обеспечении наступательных операций. Некоторые фронты испытывали серьезные затруднения в создании превосходства над противником в артиллерии. В первой половине 1944 года качественный состав артиллерии, привлекавшейся к прорыву сильной обороны немецко-фашистских войск, не всегда соответствовал выдвигавшимся задачам.

Так было, например, в Белорусской операции, проводившейся летом 1944 года силами 1-го Прибалтийского, 3, 2 и 1-го Белорусских фронтов, когда количественный и качественный состав артиллерии не в полной мере отвечал задачам прорыва мощной и глубокошелонированной обороны противника. Наличие артиллерии калибра свыше 100 мм в составе этих фронтов было превышало 40 проц., что приводило к значительным затруднениям в создании мощных артиллерийских группировок для нанесения первого, решающего удара по основным объектам тактической зоны обороны противника, не говоря уже о поражении объектов в глубине его обороны.

Вместе с тем развитие наступательных операций на важнейшие стратегические направления, требовавших огромного количества боевого и материального ресурсов, ставило известные трудности в обеспечении боеприпасами менее активных фронтов.

Однако в ходе наступательных операций советское командование успешно осуществляло решительный маневр как стратегическим, так и оперативным средствами, в том числе артиллерийскими, добиваясь этим создания такого превосходства над противником, которое обеспечивало

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
 би в необходимый момент хотя бы временно, но решительное поражение врага и создавало условия для последующего полного его разгрома наступающими войсками. Могущество артиллерийского огня, его огромное моральное воздействие на обороняющегося проявлялось в наибольшей мере только при умелом сосредоточении артиллерии на участках прорыва и решительном массировании ее огня по важнейшим объектам обороны противника.

Массированное артиллерию на важнейших направлениях, как показал опыт многих наступательных операций Советской Армии, значительно превышало нормы конца первой мировой войны и первого периода Великой Отечественной войны. Такие масштабы массированного артиллерию стали возможными в результате все возраставшего оснащения Советской Армии артиллерийским вооружением. Рост дальности огня артиллерии, гибкость ее огня, перевод артиллерию на механизированную тягу, наличие средств артиллерийской инструментальной разведки и воздушного наблюдения позволили в ходе наступательных операций производить скрытно от противника подготовку массированного огня по важнейшим объектам и высвободить поражение их.

В ходе наступательных операций группировки артиллерию, связанные единство цели и действий, создавались из артиллерийских соединений легче и быстрее, чем из отдельных, организически не связанных частей. Следовательно, наличие крупных артиллерийских соединений в Советской Армии в значительной мере облегчало быстрое создание необходимых мощных артиллерийских группировок, а также улучшало управление массированным огнем артиллерию.

В ходе Великой Отечественной войны наступательные операции Советской Армии, как правило, начинались прорывом подготовленной обороны в условиях непосредственного соприкосновения с противником. Поэтому прорыв позиционной обороны немецко-фашистских войск являлся типичной формой первого этапа каждой наступательной операции и начинался обычно после сильного и относительно продолжительного воздействия артиллери и авиации.

Безусловно, что наилучших результатов при прорыве обороны противника можно было достичь только при условии решительного массирования артиллерию на участках прорыва. Управление массированным артиллериическим огнем и маневром в ходе боя в операции становилось непрерывным и осуществлялось сверху донизу. Внутри артиллерийских соединений управление огнем велось с таким расчетом, что любая часть артиллерийского соединения, независимо от своего подчинения, в любой момент в интересах боя и операции могла быть непосредственно подчинена командиру артиллерийского соединения. Таким образом, централизованное управление огнем артиллерию сохранялось в ходе всего боя и операции, что оказывало огромное влияние на их развитие.

Необходимо отметить, что в ходе Великой Отечественной войны удачный вес артиллерию Резерва Верховного Главнокомандования по отношению к войсковой артиллери постоянно повышался. Количественный рост артиллерию Резерва Верховного Главнокомандования за счет создания артиллерийских частей и соединений оказался существенное влияние и на использование людских резервов, привлекавшихся для укомплектования артиллерийских частей. Так, например, число обслуживающего состава на одно орудие в частях РВГК к концу 1943 года уменьшилось по сравнению с началом Великой Отечественной войны почти в два раза. Таким образом, новые организационные формы артиллери, возникшие, проверенные и утвердившиеся в ходе войны, показали не только большие организационные, оперативные, но и экономические преимущества.

Новые формы организации артиллерию, соответствовали приспособленнию к этому времени некоторым изменениям способов боевого применения артиллери, особенно при прорыве позиционной обороны противника.

В многочисленных наступательных операциях Советской Армии важнейшим условием успешного прорыва обороны немецко-фашистских войск являлось умелое и вский раз творчески разрабатываемое использование огня крупных артиллериических масс. Так, в первом прорыве войсками 1-го Украинского фронта наступательной операции по освобождению Киева в октябре — ноябре 1943 года особое внимание уделялось организации массированного огня артиллерию и главным образом огня артиллериических соединений. В ходе этой операции в период прорыва обороны противника по важнейшим объектам обороны немецко-фашистских войск сосредоточился огонь до 500—600 артиллериических орудий. Вместе с тем в ходе наступательной операции было достигнуто полное взаимодействие огня артиллери и бомбардировочной авиации при нанесении ударов не только по целям, находившимся в тактической зоне обороны, но и по целям, которые располагались в глубине обороны противника. При таком использовании артиллери достигалось решительное подавление обороны противника и создавались необходимые условия для успешного ее преодоления танками и пехотой с наименьшими потерями.

В ходе Киевской операции утром 3 ноября 1943 года на фронте 60-й и 38-й армий с началом артиллерией подготовки немецкой артиллерию была полностью подавлена, управление войсками нарушено. Пехота и танки после 40-минутной мощной артиллерией подготовки, сопровождаемые все нарастающим артиллериическим огнем по оборонительным объектам в ближайший тактической глубине, пошли в атаку, уничтожая на пути учащие очаги немецкой обороны. Ближайшая тактическая глубина вражеской обороны была настолько с "заботами" массированным огнем нашей артиллерию, что пехота и танки без особых усилий и впервые захватили первую линию траншей противника и неудержимо продвигались в глубь его обороны. Массированным огнем с большим мастерством управляемой артиллерией генерал-майора Лихачева В. М., действовавшей на направление главного удара. Находившиеся на наблюдавшем пункте 38-й армии в первом артиллерией подготовки командующий войсками фронта генерал армии Ватутии Н. Ф. и член Военного совета фронта генерал-лейтенант И. С. Хрущев дали высокую оценку действиям артиллери.

Наступательные операции многих фронтов показали, что наибольшая плотность подавления вражеской обороны достигалась только там, где командаование применяло артиллерию массированно на ограниченных участках прорыва, где усилия артиллерию направлялись на подавление важнейших объектов обороны противника.

Опыт войны также показал, что создание исключенной плотности артиллерию на участках прорыва является весьма сложной задачей, требующей творческого решения. Сосредоточение артиллерию на направлении главного удара не должно быть ставить под угрозу те участки, с которых снималось значительное количество артиллери. Решение этого вопроса достигалось в результате глубокого знания обстановки, предвидения возможного ее изменения как по направлениям, так и во времени. Создание крупных группировок войск, и в том числе артиллериических, на решающих направлениях, достигалось в результате сложных мероприятий и требовало искусства и твердой золи командующих фронтами и армиями.

Массированное использование артиллерию на участках прорыва армий и фронтов всякий раз требовало умелого распределения задач, ко-

ставленных : Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07  
ных с ее маневром и огнем не только в период прорыва, но и в ходе наступления. При этом вся деятельность артиллерии направлялась в тесном взаимодействии с другими родами войск, осуществлявших прорыв.

В рядах наступательных операций Советской Армии создавалась довольно высокая плотность артиллерии на участках прорыва. Рост плотности артиллерии создавал условия для одновременного подавления обороны немецко-фашистских войск на значительно большую глубину, чем это было в начальный период войны. Вместе с тем на участках прорыва возрастала и плотность подавления, усиливались моральные воздействия на обороняющиеся войска. Кроме того, массированием артиллерии на участках прорыва обеспечивалось внезапность поражения вражеской обороны артиллерийским огнем. Создавалась возможность путем увеличения количества артиллерии, скрепляемой ее на участке прорыва, а также наиболее разумного распределения ее огневых задач сокращать продолжительность артиллерийской подготовки, что для развития и успеха наступления имело огромное значение.

Продолжительность артиллерийской подготовки всякий раз определялась исходя из характера обороны противника, состояния оборонявшихся войск, плотности артиллерии на участках прорыва, а также обеспеченности боеприпасами. Опыт некоторых наступательных операций минувшей войны показал, что длительная артиллерийская подготовка не обеспечивала успеха наступления, так как противник разгадывал замысел наступающего, успевал подвести сильные резервы к участку прорыва, создавал превосходство в силах и решительными контратаками ликвидировал угрозу прорыва. Поэтому в наступательных операциях 1944 и 1945 годов советские войска путем увеличения плотности артиллерии на участках прорыва и наиболее целесообразного использования артиллерии постепенно сокращали продолжительность артиллерийской подготовки. Безусловно, что сокращение крупных масс артиллерии при прорыве вражеской обороны имело решающее значение. Оно находилось в прямой зависимости не только от количества артиллерии непосредственно в войсковых соединениях, но и от артиллерии Резерва Верховного Главного командования. К этому времени Советская Армия располагала уже значительным артиллерийским парком. Известно, что национальность, начиная со второго года минувшей войны, выпускала до 120 тыс. артиллерийских орудий, 100 тыс. минометов. С 1944 года производительность приводила 240 млн. спардив, мин и бомб ежегодно.

В решении стала важного вопроса, как массированием артиллерийских средств на участках прорыва, важнейшее значение приобретало подлинное творчество командующих общевойсковыми соединениями, армиями и фронтами и их командующих артиллерий.

В результате решительного оперативного маневра артиллерийскими средствами командование фронтов и армий в ряде наступательных операций создавало в сравнительно короткие сроки на участках прорыва необходимую плотность артиллерии, которая во много раз превышала плотность артиллерии на второстепенных направлениях. Так, например, в Львовско-Сандомирской операции, проведенной войсками 1-го Украинского фронта, путем оперативного маневра артиллерийскими средствами на направление главного удара была создана плотность, почти в 30 раз превосходившая плотность артиллерии на второстепенных направлениях.

Развитие принципа массирования артиллерии на направление главного удара наглядно проявилось в ходе наступательных операций Советской Армии. Если в первый период минувшей войны на участках прорыва создавалась плотность артиллерии 70–80 орудий и минометов, то во втором периоде войны она увеличивалась уже до 130–200, а в посle-

CIA-RDP80T00246A059900090001-8

минометов на 1 км фронта участка прорыва. Такой рост плотности артиллерии определялся в первую очередь тем, что фронт получал во все возрастающих размерах артиллерийское вооружение. Вместе с тем плотность артиллерии на участках прорыва увеличивалась не механически, а определялась исключительно в зависимости от построения и характера обороны немецко-фашистских войск, а также от наличия артиллерии, привлекавшейся к прорыву. Большое значение приобретало также искусство командиров и штабов в управлении огнем крупных масс артиллерии.

После разгрома немецко-фашистских войск на Курской дуге наши враги на применение артиллерии получили дальнейшее свое развитие. К этому времени артиллерийские штабы армий и фронтов наставально выросли и приобрели большой опыт, что под руководством своих начальников не только подготовливали артиллерию к участию в операции, но и успешно осуществляли тесное управление крупными массами артиллерии в сложных условиях боевой обстановки.

Опыт наступательных операций показал, что во второй половине 1944 и начале 1945 года при значительном возрастании плотности артиллерии обеспечивалось более надежное подавление обороны противника. При таком подавлении вражеской обороны создавалась благоприятные условия для увеличения темпов наступления наших войск и быстрого прорыва главных постов обороны противника. Безусловно, что возраставшая плотность подавления обороны немецко-фашистских войск, осуществлявшаяся в более короткие сроки, чем это было прежде, являлась тем благоприятным условием, при котором наступавшие войска несли значительно меньше потерь в живой силе и боевой технике.

Многочисленные наступательные операции показали, что если ранее при установившихся плотностях в 130–150 орудий и минометов на 1 км фронта существовавшие методы управления и группировки артиллерии удавались нас, то рост плотности артиллерии в последующих наступательных операциях потребовал существенного изменения методов управления и определение новых принципов группировки артиллерии.

Применение крупных артиллерийских частей к прорыву и обеспечение наступательной операции показало необходимость создания стройной организации гибкости в управлении, которая обеспечивала бы способность к быстрому реагированию на резкое изменение обстановки в ходе боев и операции. Это обстоятельство привело к созданию сильных артиллерийских групп.

В условиях возросшего значения артиллерии и ее масштабированного применения в обеспечении боевых действий пехоты и танков на всю глубину наступательной операции роль командующего армии в организации прорыва обороны противника значительно возросла. Артиллерийские наступления осуществлялись по единому плану как интегральный процесс взаимодействия артиллерийского огня и маневра с ударом и маневром других родов войск, участвующих в наступлении.

Появление новых, наиболее эффективных путей и способов боевого применения артиллерии, главным образом на участках прорыва, привело к более высокому развитию искусства в использовании артиллерийского огня. Артиллерия многих армий в ходе артиллерийской подготовки достигла изысканного для противника перехода от извержения артиллерийской подготовки к началу поддержки атаки. В ряде операций немецко-фашистское командование обнаруживало начало атаки со значительным опозданием, что приводило к успешному прорыву обороны противника и к более эффективному развитию наступления.

Свидетельством высокого уровня мастерства наших командиров-артиллеристов и штабов является их умение определить наилучшие методы

NOFORN

66 С ВАРНЕНКО

артиллерийского обеспечения боевых действий войск в зависимости от характера обороны противника, количества артиллериин, боеприпасов и других условий. Артиллерийская поддержка атаки пехоты и танков осуществлялась в зависимости от обстановки методом последовательного сопредоточения огня, огневого вала, а в ряде случаев и методом двойного огневого вала. Например, 24 июня 1944 года артиллерия армий 1-го Белорусского фронта (65-й и 28-й) впервые в ходе Великой Отечественной войны поддерживала атаку пехоты и танков двойным огневым валом, что свидетельствовало о высоком военном мастерстве наших командиров артиллеристов и штабов.

В последующих наступательных операциях этот метод поддержки атаки получил дальнейшее совершенствование и осуществлялся на значительно большую глубину. Так было в Висло-Одерской, Берлинской, а также в ряде других наступательных операций.

Скрытое сопредоточение крупных масс танков, пехоты и артиллерии на участке прорыва и организация прорыва являлись выражением высокого уровня советского военного искусства. Однако главное состояло не только в скрытом сопредоточении крупных масс войск, в том числе и артиллерии на участке прорыва, а в наибольшем умении распределить задачи артиллерии на подавление обороны противника на возможно большую ее глубину, чтобы организация управления артиллерией, ее огнем и маневром находились бы в точном соответствии с задачами, поставленными перед наступающими войсками. Успешное осуществление прорыва по позициям обороны немецко-фашистских войск в ходе многочисленных наступательных операций свидетельствует о том, что командование и штабы правильно решали эти сложные оперативные задачи.

В ходе войны в Советской Армии выросли опытные командиры-артиллеристы, такие как Главный Маршал артиллериин Н. Н. Воронов, генерал-полковник артиллериин Ф. А. Самсонов, генерал-полковник артиллериин, иные Маршал артиллериин В. И. Казаков, генерал-полковник артиллериин Н. С. Фомин, генерал-полковник артиллериин Н. М. Хлебников, генерал-полковник артиллериин, иные Маршал артиллериин, М. И. Неделин, генерал-полковник артиллериин Г. С. Каюфалин, генерал-полковник артиллериин Г. Ф. Одинцов, генерал-полковник артиллериин М. П. Дмитриев, Маршал артиллериин М. Н. Чистяков, генерал-полковник артиллериин М. М. Барсуков и многие другие.

В наступательных отрядах возрастало не только массирование артиллерии, но и количество участвующих в них танков, авиации и других технических средств борьбы. Такое огромное количество боевой техники значительно усложнило планирование боевого применения артиллериин, постановку и распределение огневых задач, а также организацию взаимодействия и поддержания его с другими родами войск в ходе операции. В этих условиях боевое применение артиллериин привлекало к себе все большее внимание не только командующих артиллерией и их штабов, но и командующих войсками фронтов и командующих армиями, организующих и осуществляющих операции.

Массированное применение артиллериин в наступательных операциях потребовало более тщательно организовывать артиллерийское наступление, выбирать наиболее рациональные методы решения огневых задач артиллериин, планировать ее огонь с таким расчетом, чтобы оборона противника поддавалась в более короткое время и на尽可能 большую глубину.

Минувшая война показала, что изменившийся характер наступательных операций потребовал применения артиллериин усиления в составе армий не только в период прорыва, но и в ходе всей операции. Об этом свидетельствуют многочисленные примеры боевого применения артил-

лерии РБГК в наступательных операциях, в ходе которых она использовалась на нескольких направлениях в зависимости от складывавшейся обстановки. Например, артиллерийское соединение генерала Королькова П. М. в период проведения Львовско-Сандомирской операции последовательно обеспечивало наступательные действия 38-й, а затем 60-й армий.

Артиллерийские соединения Резерва Верховного Главнокомандования вились в руках командующих фронтами и армиями мощными средствами, обеспечивающим не только успех прорыва тактической зоны обороны противника, но и действий войск в оперативной глубине.

В успешном использовании большого количества артиллерийских частей и соединений особое значение приобретало планирование оперативного маневра артиллерийскими соединениями Резерва Верховного Главнокомандования на всю глубину наступательных операций. Такое планирование осуществлялось в первую очередь в масштабах фронтов и в ряде операций имело решающее значение.

В ходе войны развились и совершенствовались методы артиллерийского обеспечения боя и операции. Они базировались на разработанных советским военным искусством положениях об артиллерийском наступлении. Развитие наступательных операций и необходимость артиллерийского обеспечения ввода в прорыв танковых армий и полномасштабных групп войск потребовали от артиллериин решительного массированного огня для подавления обороны противника как перед фронтом, так и на флангах и сопровождении подвижных войск массированным огнем на большую глубину.

Действия артиллериин, привлекавшейся к обеспечению подвижных групп войск, во многом зависели от времени ввода подвижных групп. Если ввод в прорыв подвижных групп осуществлялся в первый день операции, то эти условия в значительной мере облегчали действия артиллериин, так как она могла вести огонь с основных огневых позиций, находясь в прямой группировке. Вместе с тем огонь артиллериин производился в большинстве случаев по заранее разделенным целям в обороне противника. Огромное значение приобретало и то обстоятельство, что артиллериин могла использовать заранее подготовленную систему управления.

Если же танковые армии и подвижные группы войск входили в прорыв, начинаясь уже от действия артиллериин, заметно усложнились. В этих случаях требовалась перегруппировка значительной части артиллериин, организация радиосвязи и управления артиллериин и ее огнем, а также налаженное взаимодействие артиллериин с войсками, находящимися в прорыве.

С связи с тем, что наступление танковых армий и подвижных групп войск проходило в большинстве операций в высоком темпе, особое значение приобретала гибкость в управлении артиллерией и надежная связь. Опыт многих наступательных операций показал, что при первоначальной артиллерийской стадии подвижных соединений в оперативной глубине не оставалась возможность массированного огня значительного количества артиллериин.

При боевых действиях в оперативной глубине противника советские войсками часто приходилось отражать сильные контрудары. В этих случаях операции характеризовались крупными перегруппировками войск, главным образом артиллериин. Ярким примером в этом отношении может служить Корсунь-Шевченковская операция. В феврале 1944 года, когда немецко-фашистское командование наращивало силу удара, спрятав любой ценой прорвать кольцо окружения и освободить свою группировку, в распоряжении 1-го Украинского фронта сил и средств в полосе активных действий противника было явно недостаточно. Перегруппировка артиллериин

SECRET

NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

тиллиерии внутри армии на корсунь-шевченковском направлении не обеспечивали в полной мере выполнение задач, стоявших перед войсками. В этой сложной обстановке было принято решение в кратчайшие сроки перебросить с центрального участка фронта на угрожаемое направление более 25 артиллерийских и минометных полков. Решительные меры, предпринятые советским командованием, позволили в кратчайшее время, несмотря на сильную весеннюю распутицу, создать значительное превосходство в силах над противником, что обеспечило последующий разгром окружанных немецко-фашистских войск.

Еще больших масштабов достигла перегруппировка и маневр артиллерии в ходе отражения сильных контрударов немецко-фашистских войск Будапештской операции. В результате решительного маневра артиллерии, главным образом истребительно-противотанковой, было создано превосходство над противником, что позволило успешно отразить сильные удары танков и походы врага.

Одним из наиболее ярких примеров умелого и стремительного маневра артиллерии являются действия одного из соединений истребительно-противотанковой артиллерии (командир полковник Антонов Ф. А.), которые совершило за четыре суток в трудных условиях местности и погоды бесприимерный маневр на расстояние более 1300 км, преодолев на своем пути три заснеженных горных перевала и дважды переправившись через Дунай.

Широкий маневр артиллерией при отражении сильных контрударов противника применялся и в других наступательных операциях Советской Армии. Большая роль в отражении контрударов немецко-фашистских войск принадлежала бронетанковым и механизированным войскам. Вместе с тем во всех случаях успех достигался только в результате объединенных усилий всех родов войск, а также авиации. Одна артиллерия при отражении контрударов, в которых, как правило, участвовали значительные силы танков противника, играла важную, а в ряде случаев и решающую роль.

Как показывал опыт минувшей войны, успешные действия артиллерии в отражении сильных контрударов противника достигались массированием применения ее огня на направлениях контрударов противника, а также маневром артиллерийскими частями и соединениями на наиболее склоненные направления. В ходе отражения контрударов особое внимание уделялось подавлению всех видов разведки, организации и поддержанию тесного взаимодействия всех родов войск, участвовавших в отражении контрудара. Наличие в распоряжении командующих фронтами мощных артиллерийских группировок, умелое построение противотанковой обороны войск и разумное использование артиллерийско-противотанковыми резервов создавали необходимые условия для разгрома контрударных группировок противника.

\*\*\*

Минувшая война изменила характер проводимых операций, определила место и роль в них каждого рода войск, в том числе и артиллерии.

Количественный рост и качественное совершенствование отечественной артиллерии в ходе войны, рост ее боевого могущества расширили рамки ее боевого применения и превратили в фактор оперативного значения. Все это привело к коренному изменению не только технического оснащения артиллерии, но и ее организационных форм, а также методов ее боевого применения в бою и операции. Боевые действия артиллерии, протекавшие в тесном взаимодействии с другими родами войск в интересах достижения оперативных целей, в значительной мере предопределили исход не только боев, но и крупных наступательных операций.

В многочисленных операциях Великой Отечественной войны советская артиллерия доказала свое полное превосходство над артиллерией гитлеровской Германии и империалистической Японии как по количеству орудий, минометов и боевых машин, участвовавших в обеспечении операций, так и по искусству массирования управления артиллерийским огнем.

В развитии отечественной артиллерии решающая роль принадлежит Коммунистической партии Советского Союза. Усиливая партии и народа была создана первоклассная артиллерия. Партия вырастала и воспитала многочисленные кадры наших артиллеристов, показавших в многочисленных боях и операциях беспримерное мужество, геройзм и высокое искусство в боевом применении крупных масс артиллерии.

К победительному завершению Великой Отечественной войны советская артиллерия пришла со стройной организацией и огромным боевым опытом обеспечения наступательных операций. Этот опыт, накопленный всеми фронтами и армиями, оказал большое влияние и на последующее развитие артиллерии.

В послевоенный период артиллерийское вооружение Советской Армии серьезно изменилось. Развитие артиллерийской техники в эти годы шло по иному пути, коренным образом отличающемуся от того, по которому шло развитие артиллерии в годы Великой Отечественной войны. Ныне Вооруженные Силы расплачиваются великим ценой боевой практикой техникой, наиболее отвечающей современным требованиям ведения боевых действий.

NOFORN

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8  
**СО СОСТАВОМ ПОСТРАННЫХ АРМИЙ**

## Бундесвер — основная ударная сила НАТО

**ИСТОРИЧЕСКИЙ** ХХI съезд КПСС отмечает, что империалистические круги Западных держав продолжают гонку вооружений и подготовку к развязыванию новой мировой войны. Особое внимание при этом они уделяют милитаризации Западной Германии в форсированном строительстве ее вооруженных сил — бундесвера, рассчитывая использовать его для достижения своих агрессивных планов.

Во второй мировой войне, как известно, советский народ и его доблестные Вооруженные Силы, руководимые Коммунистической партией, наголову разгромили Гитлеровскую армию. В мае 1945 года Германия подписала безоговорочную капитулацию Потсдамским соглашением от 2 августа 1945 года. Германия впредь запрещалась иметь любые вооруженные формирования.

Однако вскоре после подписания этого соглашения на территории американской, английской и французской оккупационных зон Германии при непосредственном посредничестве и одобрении империалистических Западных держав, т. е. тех самых сил, которые создали условия для разрыва гитлеризма, начались скрытая подготовка к возрождению западногерманской армии. Вначале эта подготовка нашла свое выражение в комплектовании так называемых формированияй полу涓ного характера (транспортных, охранных, снабженческих, асемблажных, отрядов гражданских военных войск), а также в возрождении многочисленных империалистических союзов, основу которых составляли бывшие военнослужащие немецко-

фашистской армии. Все эти формирования и союзы вышли kostюмом для подготовки личного состава будущих вооруженных сил Федеративной Республики Германии.

В 1950 году империалистические державы стали на открытый путь возрождения германского милитаризма. В сентябре на нью-йоркском съезде министров иностранных дел США, Англии и Франции в декабре этого же года на бриселльской сессии Совета НАТО были приняты решения, предстояние которых Западной Германии полулю свободу в создании бундесвера и определившие возможности включения его в объединение под руководством Североатлантического блока.

Последующими актомами Западных держав, окончательно узаконившими возрождение германского милитаризма, явились Парижские соглашения, вступившие в силу 5 мая 1953 года. В соответствии с этими соглашениями Западная Германия стала членом агрессивного Североатлантического блока, в ей было предоставлено право создать вооруженные силы, численность которых на первом этапе строительства определялась в 500 тыс. человек. В составе бундесвера разрешено создать суммарные войска общей численностью 600 тыс. человек (6 пехотных и 6 танковых дивизий). Воздушно-воздушные силы — 80 тыс. человек (20 авиационных групп — 1226 самолетов) и военно-морские силы — 20 тыс. человек (21 эскадра — 192 кораблей). Численность вооруженных сил Западной Германии на последующие этапы строительства Парижскими соглашениями не ограничена количеством фо-

нирований. Наоборот, в соглашениях сделана оговорка, указывающая, что количество соединений Западной Германии может быть изменено с учетом современного положения и, если это будет необходимо, в зависимости от нужд НАТО...»

Кроме этого, Западная Германия разрешено иметь многочисленные так называемые войска территориальной обороны, которые в состав НАТО не передаются, а находятся в распоряжении западногерманского командования. Предусматривается, что эти войска в случае войны будут влияться действовать с объединенными вооруженными силами НАТО.

Все это говорит о том, что прошлые круги Западных держав, в прежде него США, намерены использовать западногерманские вооруженные силы в качестве главной ударной силы Североатлантического блока, в Западную Германию в целом — в качестве плаката для развязывания войны против Советского Союза и других социалистических стран.

Предоставив свою территорию для со средоточения ракетного и атомного оружия Западных держав, боинский правильство получило от своих партнеров по НАТО разрешение на функционирование собственных частей оружия массового поражения. 25 марта 1958 года западногерманский бундесвер принял решение об оснащении бундесвера атомным оружием, то есть, таким образом, атомные войска, военно-морские силы и войска территориальной обороны.

Особое внимание западногерманское командование уделяет строительству судоходных войск. Оно заявляет обязательство включить в состав вооруженных сил НАТО 12 дивизий в сейчас летят из японии войск, чтобы добиться его выполнения и тем самым обеспечить себе будущее вложение в Европу.

По данным официальной западногерманской печати, общая численность судоходных войск бундесвера на конец текущего года составляла около 110 тыс. человек. На составе сформировано 3 армейских корпуса, объединяющие 9 дивизий, в том числе танковые — 3, пехотные — 4, горно-пехотные — 1 и воздушно-десантные — 1.

Штабы армейских корпусов в 7 дивизий (3 пехотные, 2 танковые, горно-пехотные и воздушно-десантные) переданы в распоряжение НАТО и подчиняются

Германии превращается в главную атомную и ракетную базу НАТО. В этот агрессивный блок Западная Германия уже сейчас начинает играть первостепенную роль.

Чем дальше идет западногерманское правительство по пути милитаризации страны и чем теснее оно связывает себя с агрессивными планами НАТО, тем более выявляются авантюристические замыслы боинских милитаристов и назначение их реалистического будущего, который заправляет Североатлантическим блоком рассматривается как главная ударная сила этого союза в Центральной Европе. «Создается такое положение», — сказал Н. С. Хрущев на ХХI съезде КПСС, — что германской милитарии в третий раз может вторгнуть человечество в мировую войну... теперь всем ясно, что милитаризм и разрывизм в Западной Германии поднял голову и угрожает миролюбивым народам».

Прошло всего лишь 6 лет с дня подписания западногерманской Парижской соглашения, в западногерманский бундесвер уже насчитывают 185 тыс. человек<sup>1</sup>. В его состав входит судоходные войска, военно-воздушные силы, военно-морские силы и войска территориальной обороны.

Особое внимание западногерманское командование уделяет строительству судоходных войск. Оно заявляет обязательство включить в состав вооруженных сил НАТО 12 дивизий в сейчас летят из японии войск, чтобы добиться его выполнения и тем самым обеспечить себе будущее вложение в Европу.

По данным официальной западногерманской печати, общая численность судоходных войск бундесвера на конец текущего года составляла около 110 тыс. человек. На составе сформировано 3 армейских корпуса, объединяющие 9 дивизий, в том числе танковые — 3, пехотные — 4, горно-пехотные — 1 и воздушно-десантные — 1.

Штабы армейских корпусов в 7 дивизий (3 пехотные, 2 танковые, горно-пехотные и воздушно-десантные) переданы в распоряжение НАТО и подчиняются

<sup>1</sup> «Die Welt», February 10, 1959.  
<sup>2</sup> «Deutschland im Wiederaufbau», Bonn, 1958, S. 268.

NOFORN

командование Ставрой в Центральной группе армий этого блока, расположенные в Центральной Европе.

Таким образом, удельный вес западногерманских войск в объединенных сухопутных силах НАТО в Центральной Европе является весьма значительным. Из находящихся трех дивизий, которые НАТО имеет на этом театре, сень, или почти треть часть их, является западногерманской. Роль сухопутных войск Западной Германии в НАТО еще больше возрастет, как только она сформирует и передаст в распоряжение командование этого блока все предусматриваемые 12 дивизий. Число западногерманских дивизий в НАТО на Центрально-Европейском театре после этого будет составлять более 50 процентов.

Значительность западногерманских дивизий не оценивается. В ряде линий численность личного состава и количество вы-ружения приближаются к штатам, а остальные укотыльствуют еще не полностью. Более того, готовность к особенно тактической сложности частей в соединении сухопутных войск считается западногерманским командованием удовлетворительной, но не высокой. Поэтому наряду с дальнейшим комплектованием подразделений всех родов войск в формированиях новых — они принимают все нормы и воинские права.

Оперативно-тактическая подготовка штабов соединений — армейских корпусов в данный проводится совместно с подразделениями других участников Североатлантического блока под руководством генералов из штаба НАТО. Штабы западногерманских армейских корпусов в данный привлекаются к начальнико-штабным учениям НАТО «Черный лев», «Голубой лев» и другие.

Осенью 1957 года были проведены первые крупные тактические учения всех сухопутных частей и подразделений сухопутных войск бундесвера. Цель учений состояла в том, чтобы добиться практического смыкания батальонов и

батальонных групп, а командиров частей в подразделениях дать практику управления войсками в современном бою.

В ходе учений дивизии во тревоге смигались с постоянным мест дислокации, совершили проделательные марши в первых строках в автотранспорте, отрабатывали вопросы по подготовке к занятию оборонительных позиций, вели наступление, отражали контратаки противника в т. и. Большое внимание уделялось вопросам организации и ведения разведки, а также применению подвижных десантов и организации взаимодействия с иными видами войск.

Газета «Да вельт» по поводу учений писала: «Генеральный штаб бундесвера выражает удовлетворение действиями учеников сухопутных войск. Вторая очередь оказалась первыми после окончания второй мировой войны настави солдат боевых машин и танков. Научив, прошлись на глазах наставления, уже давно не видевшего учений немецких боевых подразделений».

Вместе с тем, во заключение западногерманского командования в иностранном эксперта, во учения были выпущены кратные недостатки как в организации войск, их боевом оснащении, так и в состоянии боевой подготовки.

Командование НАТО в результате этих учений пришло к заключению, что западногерманские сухопутные войска, главным образом из организационной структуры, не отвечают требованиям ведения боевых действий в условиях применения ядерного оружия и других средств массового поражения.

Как известно, в составе сухопутных войск ФРГ в настоящее время находится дивизии четырех типов — пехотные, танковые, горно-пехотные и воздушно-десантные, которые оснащены только обычным оружием.

Основу боевой мощи пехотной дивизии составляют стальные пехотные батальоны, танковые, артиллерийско-противотанковые, разведывательные, инженерно-саперные, квартирмейстерский батальоны, артиллерийский полк, состоящий из двух дивизионов 105-м и одного 155-м гаубиц.

<sup>1</sup> «Die Welt», Oktober 17, 1957.

инженерно-артиллерийский дивизион и эскадрилья войсковой авиации.

Танковая дивизия насчитывает три танковых и три мотопехотных батальона. Кроме того, она имеет разведывательный, инженерно-саперный, квартирмейстерский батальоны, артиллерийский полк, инженерно-артиллерийский дивизион, эскадрилья войсковой авиации. В штатах каждой дивизии числится три боевые командования со штабами, предназначенные для управления действиями боевой группы, сдаваемых на время боев. Организация западногерманской танковой дивизии по многообразию с организацией бронетанковой дивизии США.

Состав боевой группы определяется в зависимости от характера боевого задачи, состояния и возможностей противника, а также условий местности.

В неотъемлемую группу наиболее часто включаются: штаб группы со штабом роты, 2-3 неотъемлемых батальона, инженерно-противотанковая рота. Танковые группы в подразделениях полевой артиллерии в составе групп, как правило, не входят. Они обычно выделяются для поддержки ее действий. В некоторых случаях группа может быть усиlena зенитными и самолетными подразделениями.

Танковая боевая группа обычно включает танковый и мотопехотный батальоны, а также некоторые подразделения усиления<sup>1</sup>.

В зависимости от условий обстановки состав боевых групп как пехотных, так и танковых может быть различным и меняться в ходе боев. Следовательно, боевая группа является неотъемлемой боевой единицей. Каждый раз ее состав могут включаться разные подразделения, что вынуждает всегда перед боем заниматься анализом между ними боевого сотрудничества и организовывать взаимодействие. По сообщению газеты «Der dritte Jahrzehnt» № 5 за 1958 год, в составе учений 1957 года показалось, что такая организация боевой группы имеет много недостатков. Прежде всего в ее составе нет своих разведывательных подразделений, постоянно действующих средств связи и санитарной организации, исключающей

органов снабжения. Все это делает ее сильно зависящей в разведывательном, противовоздушном и материально-техническом отношении от соответствующих органов дивизии.

Боевая группа не может оторваться от главных сил дивизии в главном образе от ее органов боевого обеспечения и материально-технического снабжения, в следствительно, она не в состоянии выполнять боевые задачи самостоятельно, хотя бы в течение непродолжительного времени.

Учитывая это, западногерманское командование пришло к выводу, что неотъемлемая танковая дивизия ФРГ не способна вести боевые действия на широком фронте или значительно расширять ее по глубине, как этого требуют условия ведения ядерной войны. Поэтому по настоянию приступило к разработке плана реорганизации сухопутных войск. Об этом открыто заявил министр обороны Ганс-Йоханнес Штраус 19 июля 1958 года на пресс-конференции в Бонне.

Цель этой реорганизации не стояла одна, должна состоять в том, чтобы привести сухопутные войска ФРГ, как главной ударной силы НАТО, в соответствие с требованиями ведения войны с применением средств массового поражения. Согласно в части сухопутных войск должны быть приспособлены к ведению боевых действий на широком фронте, обладать способностью разывать стратегические узлы в оперативном глубоком тылу противника, быть в состоянии вести сражения в распределенных формах порядка, располагать возможностями масштабного маневра и иметь новые огневые средства, в том числе ракетные и ядерные оружия.

Помимо требований, предъявляемых к созданию сухопутных войск, является не большая самостоятельность и способность великих боевых действий на отдельных направлениях. По замыслу командования НАТО, западногерманские дивизии, оставаясь основными тактическими соединениями сухопутных войск, должны знать решать отдельные задачи оперативного значения.

Реорганизация сухопутных войск, по замыслу Штрауса, предусматривает замену пехотных и танковых дивизий дивизиями единой организацией, исключающей ре-

<sup>1</sup> E. Middendorf, Handbuch der Taktik, F/Maia, 1957, S. 300.

и ядерным и атомным оружием. Изменится также организационная структура горно-пехотной и воздушнодесантной дивизий.

Силовую боевую мощь новой дивизии составят пехотные и танковые бригады, которые в отличие от боевых групп, временно создаваемых в пехотных и танковых дивизиях, будут иметь постоянный боевой состав. Предполагается, что новая типовая дивизия в мирное время обеспечит одну танковую и две пехотные бригады. Однако в ходе войны, в зависимости от характера выполнения боевых задач, она может изменяться. В соответствии с боевой задачей дивизия будет насчитывать от двух до четырех бригад. При этом соединение танковых и пехотных бригад также может быть самым различным. Кроме бригад, дивизия будет иметь штаб и штабную роту, разведывательную, саперную, санитарный батальоны, батальон связи, снабжения, военной промышленности и экспедиционный войск полка авиации. В состав артиллерии дивизии войдут части 105-мм и 155-мм гаубицы, зенитные подразделения, а также подразделения ракетного и атомного оружия<sup>1</sup>.

В пехотной бригаде предполагается иметь штаб, штабную роту и снабжение, два пехотных, мотопехотных, танковых батальоны, артиллерийский дивизион, батальон снабжения и роты: разведывательную, саперную, связи. В танковую бригаду войдут два танковых и один мотопехотный батальоны, батальон СД, батальон снабжения, штабная, разведывательная, саперная роты и рота связи. Численность личного состава пехотной бригады — 3800 и танковой — 2000 человек.

Мотопехотные и моторизованные батальоны, входящие в состав бригад, также несколько отличаются от батальонов, имеющихся в существующих пехотных в танковых дивизиях. Численность их личного состава будет значительно уменьшена, а боевая мощь повысится примерно на 20 проц. Это произойдет в результате усиления батальонов современным тяжелым оружием пехоты, обеспечением их

автоматическими винтовками и пулеметами. Вместо американских противотанковых ружей «Базук» предполагается вместо в батальонах модернизированные противотанковые реактивные спаренные типа «Фауст-патроны». Использование противотанковых подразделений, кроме того, получают по вооружению управляемые реактивные противотанковые ракеты французского производства SS-10. Американские пулеметы будут заменены немецкими MG42. Все подразделения новой дивизии будут полностью моторизованы.

Пехотная в танковом бригаде, по мнению западногерманского командования, является такой же единицей, которая, имея свою организацию, ПВО, связи, материально-технического обеспечения и саперные подразделения, может самостоятельно обеспечить успех боев и не зависеть от органов управления дивизии. Оно считает, что бригада может действовать из отдельных направлений, в отрыве от дивизии, и в течение нескольких суток выполнять боевые задачи без поддержки извне.

Все это, не ущемляя западногерманского командования, даст возможность рассматривать дивизию не только как основное общевойсковое тактическое соединение сухопутных войск, а как боевую единицу, способную в условиях атомной войны действовать на отдельном направлении и выполнять задачи, обеспечивающие развитие оперативного успеха.

Испытания танковой и пехотной бригад были проведены осенью 1958 года в ходе учений бундесвера. Эти учения, по заявлениям командующего сухопутными войсками генерала Реттигера, показали, что организационная структура и боевое оснащение бригад отвечает современным требованиям и могут постичь основной этап реформирования всех соединений сухопутных войск.

Наряду с реформацией дивизий западногерманское командование осуществляет ряд мер по совершенствованию структуры и боевого оснащения корпусных частей и войск РГК. Важнейшим из этих мероприятий является создание в составе корпусных частей реактивных и атомных подразделений, предназначенных для огневого усиления дивизий, действующих на главном направлении.

При этом на первых порах планируется сформировать в составе сухопутных войск 40 ракетных дивизионов, получив это оружие из США<sup>2</sup>. В дивизионных и в ротных ракетных частях предусматривается иметь ракеты типа «Онест Джон», «Лига Джон», «Лакрос», «Кардинал» и «Редстоун»<sup>3</sup>.

В составе сухопутных войск бундесвера создается пехотовая авиация. Она будет существовать как самостоятельный род войск. Уже сформировано командование пехотной авиации. Ему будут подчинены все эскадрильи, в число которых предполагается иметь транспортные, разведывательные, корректировочные, санитарные и эскадрильи связи. Часть эскадрильй будет находиться в составе дивизий. На эскадрильи пехотной авиации возлагаются задачи по поддержанию связи с оружием на марше, разведке, корректированию огня артиллерии и транспортировке некоторым грузов и раненых. Каждая такая эскадрилья насчитывает 22 самолета и вертолетов.

Полную реорганизацию сухопутных войск западногерманские командование планирует завершить в ближайшие годы<sup>4</sup>. Соединения, предусмотренные в формиро- вании, будут создаваться по новым штатам. Общая численность личного состава сухопутных войск также будет до конца до 200 тыс. человек<sup>5</sup>.

В строительстве военно-воздушных сил будущее основное внимание сосредоточено на размножении штабов оперативного руководства и формирования боевых авиационных частей и соединений

Общая численность ВВС составляет 18,5 тыс. человек<sup>6</sup>. В 1958 году было начато формирование штаба авиационного командования «Север», а на юге страны — «Юг». В числе боевых авиации новых частей сформированы и переданы в распоряжение НАТО четыре истребительно-бомбардировочные и одна транспортно-эскадрильи.

С целью подготовки личного состава для частей и соединений войск ПВО в Западной Германии формируется специальный испытательный полк. Две дивизии этого полка уже в настоящее время будут подготовлены специалистами.

Полным ходом идет строительство и военно-морских сил. Еще сформированы органы управления, создан ряд военно-морских учебных заведений и частей, укомплектованы некоторые боевые соединения. В числе боевых соединений имеются эскадры торпедных катеров, корабли-миграблей, тралиров и сторожевых катеров. Военно-морской флот

<sup>1</sup> «Wehrkunde», № 11, 1958.  
<sup>2</sup> «Deutschland im Wiederaufbau», S. 291.

<sup>3</sup> Там же.

<sup>4</sup> «Der Spiegel», № 18, 1958.  
<sup>5</sup> «Neue Rhein-Zeitung», April, 1958.  
<sup>6</sup> «Aktuelle Rundschau, offizielle westdeutsche Zeitung», Juni 29, 1958.  
<sup>7</sup> «Stuttgarter Nachrichten», November, 1958.  
<sup>8</sup> «Die Welt», Februar 10, 1958.

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

**ФРГ** насчитывает 101 боевой корабль и 25 военно-транспортных судов.

Кроме того, в составе ВМС предусматривается иметь военно-морскую авиацию. ФРГ уже сделал заказ США на 68 самолетов-разведчиков «Се Хауэ», 10 противолодочных самолетов «Гамлет» и 5 спасательных самолетов «Грунден-Альбатрос». Организованное военно-морское вооружение будет состоять из трех авиа-групп: группы районов Северного моря, группы района Балтийского моря и звено спасательной группы.

Предполагают, что из запланированного утепления военно-морской авиации будет иметь более 5 эскадрильи с самолетами первым около 120 самолетов в первоначальном расчленении личного состава всего 1700 человек. Численность личного состава всех летных частей достигнет 2 тыс. человек<sup>1</sup>.

Основной задачей военно-морских сил ФРГ коммандование НАТО считает нарушение морских коммуникаций противника, оборону Балтийских проливов и побережья, совместно с сухопутными войсками и военно-воздушными силами.

Параллельно с основными видами вооружения сил, части в соединении которых во время их формирования передаются в состав войск НАТО, западногерманское коммандование создает войска территориальной обороны, о которых мы уже упоминали. Эти войска состоят в первостепенном распоряжении коммандования ФРГ и предназначаются для обеспечения действий войск НАТО при выполнении специальных оперативно-стратегических задач.

В составе войск территориальной обороны формируются инженерно-саперные, понтонные, транспортные, парашютные, испытательно-противодейственные части, части связи в ПВО, а также различные военно-технические подразделения.

Численность этих войск превышает 12 тыс. человек<sup>2</sup>. Формирование войск территориальной обороны правительство ФРГ стремится превратить всю страну в единую военную единицу лагеря. В них предполагается зачислить большую часть членского населения ФРГ. В эти войска предусматривается привлечь всех военно-

обязанных 2-4 категории годности в так называемые «бесные возрасты» — рожденные 1928—1935 годов, не привлекавшиеся в послевоенный период.

По данным западногерманской печати, в ФРГ имеется сейчас около 35 тыс. человек «бесного возраста». Из них 1,6 тыс. они предлагают привлечь в первое время для прохождения б-месячной военной подготовки. Во время войны этот контингент в армии может достичь более 2 тыс. Привлекая на практикующую службу в территориальные войска, западногерманское коммандование намеревается весь этот состав подготовить в течение ближайших 3—5 лет.

Наряду с будущим в Западной Германии нарастает войска пограничной охраны, которые по своей организации и боевому оснащению не отличаются от армии. Из численности в настоящий момент составляет более 15 тыс. человек.

Организованное пограничные войска состоит из трех коммандовий «Север», «Центр» и «Юг», но своей структуре нечто фактически не отличающиеся от обычных пехотных дивизий.

Значительное место среди военных формирования Западной Германии занимают четвертого рода военно-полицейские части в сознании союзников. В различных частях и подразделениях федеральной полиции находятся около 100 тыс., а в других министерствах связи и организациях общей безопасности более 2,5 тыс. гитлеровских солдат в офицерах. Роль этих союзников состоит в том, чтобы создать в подготовке военнообученного резерва, недостаточный для мобилизационного развертывания вооруженных сил с началом войны.

Основные будущие атомные и ракетные оружия ведутся во главе НАТО, который предусматривает, что в супружестве войск ФРГ на первое время будет сформировано 40, а в BBC — 25 ракетных батальонов.

В составе будущего предполагают иметь кроме того, 100 установок для запуска ракет типа «Матадор», 26 ракет «Матадор» и 6 установок для их запуска ФРГ закупила в США еще в апреле 1958 года.

В войсках ПВО страны, как заявляют в один из первых германских газетах, коммандование вооруженных сил ФРГ в Европе генерал Нордталь, пред-

начально будет сформировано три дивизии ЗУРС «Найк», во 15 пусковых установок в каждом. Министерство обороны ФРГ уже закупило в США 300 ракет типа «Фауко».

Наличие этого оружия не скрывает боевиков революционистов. В результате будущего на 25 марта 1959 года занесено, что основание будущего атомного оружия ведется для того, чтобы «выполните обязательства, взятые Федративной Республикой в рамках НАТО... Но удивительно потому, что американские инженеры подготовку личного состава для ракетных частей будущего полностью взяли на себя».

В настоящее время в США запущены различные ракеты обучают солдаты воинских частей ФРГ. В Западной Германии встроено собственная опытная стартовая площадка, на которой американские инженеры обучают западногерманские солдат в офицерском обращении с реактивными снарядами «Овест Дьюк» и применению их.

Недавно, как сообщала газета «Дер тегесшнейер» 22 января 1959 года, министр обороны ФРГ Штраус и заместитель министра обороны США Куртис договорились о том, чтобы подготовку военно-подразделений будущего в области применения атомного и ракетного оружия солдаты становятся в учебных заведениях в национальных Соединенных Штатах Америки.

Страны НАТО вооружают также ближайшие обычные оружия и боевые техники. Части в соединении сухопутных войск ФРГ оснащены американским типом М47 и М48, пехоты и самоходной артиллерией, автоматическими винтовками «Гаранд», «противотанковыми ружьями «Баллок» в других стрелково-артиллерийских вооружениях.

На вооружении BBC состоят американские реактивные самолеты F-44 и F-45. Большинство боевых кораблей только получено из США.

Наряду с распространением заказов на вооружение за границей в Западной Германии начало развертывания собственной ядерной промышленности. По данным журнала «Нью-Йорк таймс» изданного от 1 декабря 1957 года, ФРГ уже сейчас

имеет, стартует многомиллиардные самолеты «Дорне 274», выпускает пушкиты МГ-42 и планирует производство митом «Цитроен».

Совместно с Францией ведутся работы по созданию 30-тонного высокоскоростного десантного танка. На западногерманских судоверфях строятся эсминцы, крейсеры, артиллерийские корабли, торпедные катера и другие суда.

Все это свидетельствует о том, что Западная Германия в ее вооруженных силах откладывается основная роль в агрессивных планах империалистического США и других западных держав. Будущий распределется как главный ударный силы НАТО в Центральной Европе, а главные ресурсы ФРГ — как основной поставщик ядерного мяса. Об этом откровенно говорят бывший начальник штаба армии США генерал Калин «Наш сыновья готовы искать кровь в Европе. Имеется достаточно места, чтобы изгнать угрозу ради интересов США».

Воинские подразделения основные силы империалистической страны с наименее развитыми социалистическими завоеваниями по ряду ГДР, захватить западные провинции. Планы в связи союзников СССР, Польши, Болгарии, революционистов полностью входят в расчеты США и являются составной частью плана решения атомной войны против Советского Союза и других социалистических стран с целью установления мирового господства США.

Однако прошло то время, когда было можно безнаказанно начинать развязывать войны. Современные силы на международной арене в настоящее время справляются с любой опасностью. Сочетание ядерной ядерной силы, способной уничтожить мир, с если империалистическая агрессоров все же не удастся развязать войну, то в конечном итоге это спровоцирует поражение.

Подпись: Н. ИВАНОВ

<sup>1</sup> Bundes-Wehr-Kontrollbericht 36, 4, 1957.  
<sup>2</sup> «Friedener Alter Zeitung», February 27, 1958.

NOFORN

## Подготовка ракетных баз в Европе

**УПРАВЛЯЕМЫЕ** реактивные спарды среднего и дальнего радиуса действия, как одно из основных средств доставки ядерного и химического оружия в целях, занимают виднейшее место в военных планах агрессивного Североатлантического союза. Фельдмаршал Монтгомери, будучи заместителем верховного главнокомандующего объединенными вооруженными силами НАТО в Европе, так об этом заявил: «Примерно в 1966 году наступят дни управляемых спардов. Применение таких спардов приведет к сокращению количества и уменьшению роли самолетов<sup>1</sup>. А верховный главнокомандующий объединенными вооруженными силами НАТО в Европе генерал Норстед дал более высокую оценку этому оружию: «Мы уже вступили в эпоху ракетных спардов. Придет время, когда баллистические спарды среднего радиуса действия и межконтинентальные станут главными определяющими факторами, и мы должны быть к этому готовы<sup>2</sup>.

Такая оценка заслуживает управляемые ракетные спарды не случайно, ибо они во сражении с самолетами имеют ряд несомненных преимуществ. УРС обладают большей скоростью полета и значительной дальностью действия. Например, с помощью спардов «Тор» в «Юните» среднего радиуса действия можно поразить объекты на удалении до 2500 км в более, дальность действия межконтинентальных управляемых спардов «Ат-

лас», «Титан» и «Саэр» превышает 8000 километров<sup>3</sup>.

Управляемые реактивные спарды превосходят самолеты также в скорости набора высоты и в потолке, могут успешно применяться ночью и в сложных метеорологических условиях.

По этому поводу в одном из американских журналов писалось: «Из всех типов существующего оружия управляемые спарды с ядерным зарядом являются самыменным средством, которое может обеспечить достижение в бою решающего успеха с минимальной затратой сил. В подобном случае использование атомного оружия при его скрытии, искусном, смелом и быстром применении может обеспечить высшую степень внезапности<sup>4</sup>.

Признается также, что для запуска спардов требуется меньше времени на разрыв стартовых площадок, благодаря чему облегчается оборона ракетных баз и обеспечивается большая стратигия их использования.

Ракетные спарды не нуждаются в приемке потребителями.

Вместе с тем считается, что управляемые спарды имеют недостаточную точность стрельбы и не являются к тому же вполне годным оружием при нанесении ударов по подземным целям. Поэтому управляемые спарды в нападении самолеты должны будут в дальнейшем помогать друг друга и взаимодействовать при выполнении возлагаемых на них боевых задач.

<sup>1</sup> «L'armée — La Nation», Août, 1957.  
<sup>2</sup> «News and World Report», December 13, 1957.

<sup>3</sup> «U. S. News and World Report», December 27, 1957.  
<sup>4</sup> «Marine Corps Gazette», August, 1956.

Управляемые спарды, по американским взглядам, рекомендуется применять в первую очередь для нанесения ядерных ударов по стратегическим целям, являясь важными политическими, административными, военно-промышленными центрами, имеющиеенную сильную противовоздушную оборону. Для нанесения или разрушения с помощью ядерного оружия точечных целей, например аэродромов, мостов, пусковых установок реактивных спардов и складов ядерных боеприпасов, а также для нанесения ударов по подземным целям применяется целесообразным использовать пилотируемые самолеты.

В этой связи обращает на себя внимание заявление начальника управления оперативного планирования штаба ВВС США генерал-майора Линдсона о том, что в ближайшем будущем американская авиация сможет выполнять свою основные задачи при одновременном нанесении управляемых спардов и пилотируемых самолетов. По его мнению, примерно 80 проц. стратегических стационарных целей в глубоком тылу противника могут быть поражены управляемыми спардами дальнего и среднего радиуса действия и до 30 проц. целей на театре военных действий — управляемыми спардами различного назначения<sup>5</sup>.

Большое внимание, уделяемое ракетному оружию как важнейшему наступательному средству, стало особенно очевидно после состоявшейся в декабре 1957 года сессии Совета НАТО с участием глав правительств, министров обороны и иностранных дел, а также начальников генеральных штабов стран — участниц этого блока.

В соответствии с решением указанной сессии, как об этом сообщалось в печати, США представят в распоряжение верховного главнокомандующего объединенными вооруженными силами НАТО в Европе ракеты средней дальности действия, которые будут размещаться на территории стран блока в соответствии с общими соглашениями между правительствами США и стран Североатлантического союза. Практически США передадут управляемые реактивные спарды санки сокращен в порядке прямой военной комиссии.

<sup>5</sup> «Air Forces», September, 1956.

50X1-HUM

Вторым важным пунктом решения лондонской сессии является согласие США создать в Европе обширные ракетные базы с ядерными боеприпасами, которые будут находиться в ведении американского командования и поступят в распоряжение союзников только с началом войны, когда возникнет необходимость в их применении. На этой же сессии США взяли на себя обязательство подготавливать необходимое число специалистов из офицерского, унтер-офицерского и рядового состава страны — участниц НАТО для формирования первых частей ракетного оружия и оказания технической помощи в строительстве баз для него.

Принимаются будет отдельные формирования экспедиций управлениями ракетными спардами типа «Тор», более небольших будущими американскими авиация сможет выполнять свои основные задачи при одновременном нанесении управляемых спардов и пилотируемых самолетов. По его мнению, примерно 80 проц. стратегических стационарных целей в глубоком тылу противника могут быть поражены управляемыми спардами дальнего и среднего радиуса действия и до 30 проц. целей на театре военных действий — управляемыми спардами различного назначения<sup>5</sup>.

В иностранной прессе все более и более вспомогательные стационарные сооружения, занятые подразделениями единой экспедиции (дивизиона) управляемых ракетных спардов средней дальности, принято называть обычно ракетной базой. База может иметь до 8 площадок для запуска ракет, но 3–5 стартовых установок на каждой в зависимости от типа управляемых ракетных спардов. Стартовые установки размещаются под землей, чтобы сделать их менее уязвимыми от попадания противника. Как сообщает американская газета «Олд-стрит джорнал» от 27 января 1958 года, сооружения для стартовых установок представляют собой выложенные стальными или бетонные плитами углубления, имеющие диаметр 9–12 и глубину около 40 м. Рядом с ними находятся другие, почти такие же сооружения для топлива и баллонов с газом.

Обособленно от блокады для запуска ракет рассматриваются органы управления экспедициями. Число состава последней, осуществляющей запуск ракет в центральную из зон к полету к цели, размещается в бетонных укрытиях, такие глубина неизвестна.

Общая классификация территорий ракетной

NOFORN

базы может быть значительной, если учесть, что стартовые установки для запуска ракет различаются одна от другой на расстояния, гарантированные безопасность разрушения в одной атомной бомбой.

В апреле 1958 года в Париже состоялся совещание военных министров стран НАТО, членов целью наработать конкретные мероприятия по реализации решения Альянсбройской сессии Совета НАТО относительно установки обозначенных в документах сил ядерных оружия в строительство стационарных ракетных баз на территории европейских стран блока.

На этом совещании генерал Нортуэлл предложил сформировать в составе оперативных обозначенений в составный подраздел НАТО многочисленные знания по ракетам и узлам, которые будут распоряжаться главными обозначениями на территории Федеративной Республики Германия, Голландии, Бельгии, со стороны части Франции и составят, как сообщила 15 апреля 1958 года французская газета «Либерасьон», единогубную единую «коалицию» ракетных баз, приманочных обеспечивающей действия обозначенными вооружениями на главном Центрально-Европейской театре С подчиненными базами, в сумме должны взаимодействовать пять ракетных баз, представленные «подразделами ракетно-носителями (подводными лодками, крейсерами) в воинских частях США в Англии в северо-восточной части Атлантического океана и в восточной части Средиземного моря.

Для создания этих стационарных ракетных баз избранные Британские острова, германские Альз и Пфальц, а также территории Италии, Греции и Турции. Выбор на эти районы был потому, что расположенные здесь стационарные ракетные установки будут находиться или под непосредственной защитой гор или вдали от границ социалистических стран, что делает ракетные базы наиболее уязвимыми.

США уже заключили конкретное соглашение с Англией о создании на ее территории баз для запуска управляемых ракетных спаредов средней дальности в складах для хранения ядерных боеприпасов<sup>1</sup>. В соответствии с этим соглашением на восточном побережье Британских

островов создаются четыре ракетные базы, в районах Фелтвуда, Лаут, Норталмертона и Питерхед, на каждой из которых разместится одна эскадрилья управляемых ракетных спаредов типа «Тор». Расходы на строительство баз в сумме 90 млн. долларов будет нести Англия. Она также наделяет рабочую силу на это строительство и личный состав для первых баз. США поставят управляемые спареды в рабочий личный состав для укомплектования первых эскадрилей. В дальнейшем, во время обучения англичанских офицеров и солдат управление ракетами «Тор» в военно-учебных заведениях в учебных центрах США, эскадрильи УРС будут переданы в ведение английских военно-воздушных сил. При этом склады ядерных боеприпасов для ракет, созданные в рабочих базах, останутся под контролем американского командования.

В военное время боеприпасы будут использоваться по взаимному соглашению США и Англии. В соглашении указано, что одна база из четырех возможна останется в ведении американцев, которые в данном случае смогут применить свое управляемое спареды после предварительной консультации с англичанами правительства.

Это так называемое «техническое соглашение», не подлежащее ратификации, но засвидетельствовано английским правительством консерваторами боями парламента. Но правительству не удалось учесть это от народа, от общественности. Ежедневные «Нью-Йоркские эдишины» 4 января 1958 года в редакционной статье «Договор, омрачающий самоубийство для Англии подверг резкой критике решение английского правительства, предоставившего тер-тории своей страны для размещения американского ракетного оружия. «Соглашение во вопросе о ракетном оружии»,— пишут ежедневники,— представляет собой один из самых необычных актов полного отказа от суверенитета, на который соглашено подпись даже не парламента, а целой страны исключительно ради выгод другого. Весь ракетный оружие предназначается не для обороны Англии. Наоборот, оно усиливает ее уязвимость. В данном случае ежедневники пишут в виду возможность ответного удара, когда он в заключении указа: «Англию намерены использовать как плавильни для запуска оружия, направ-

ленного исключительно против советских городов». Основанием к такому заявлению послужили, во-первых, ссылька в изданной английским правительством «Белой книге» по вопросам обороны за 1958 год на то, что управляемые спареды, расположенные в Европе и в других местах, могут господствовать практические над важными объектами Советского Союза, и, во-вторых, ракеты «Тор», которые начнут располагать на английских базах, могут достигать за север Арктики, а в юге Одессы, Москва и Ленинград также будут находиться в радиусе их действия.

Однако эта критика не помешала действию на консерваторов, ведущих в фарватере американской политики с помощью скандала. Как сообщали почти все доносиные газеты от 9 сентября 1958 года, управляемые ракетные спареды «Тор» в ядерные боеприпасы к ним уже поступают из США в Англию на авансуму Лейкрайт в затеке перевозятся на железнодорожную базу Флитвуд (графство Норфолк). К концу октября 1958 года в Англию уже было доставлено 60 спаредов «Тор», что считается достаточным для вооружения четырех эскадрильй<sup>2</sup>. Принесло около 100 американских специалистов для обучения личного состава 77-й английской эскадрильи (первой в Англии эскадрильи ракет средней дальности) и оказания помощи в установке управляемых ракетных спаредов. Та же пресса сообщила в начале декабря 1958 года, что на территории Британских островов уже вступила в строй первая установка для применения УРС типа «Тор». Недавние премии в английской палате общин показали, что ракетные базы во английской территории будут «полностью готовы в ближайшее время».

Следуя примеру Англии, принципиальное согласие на размещение управляемых спаредов средней дальности на своих территориях дают также правительства Италии и Турции.

Соглашение между Италией и США по этому вопросу возникло 29 марта 1958 года. Как сообщали иностранная пресса, правительство Италии согласилось на размещение на своей территории

двух дивизионов УРС «Юнайтер», по 15 спаредов в каждом. Первые подразделения этих дивизионов должны быть сформированы уже в 1959 году. Решение о применении УРС с ядерными зарядами будет приниматься правительством Италии и коалицией НАТО, в это состоит основное отличие данного соглашения от англо-американского, допускающего применение ядерных зарядов с общим статусом правительства США в Великобритании.

Место расположения ракетных баз в Италии держатся в секрете, но известно прессе в качестве возможных районов на размещение приводят северо-западные части страны в остров Сардиния.

Кроме того, в настоящее супутниковое войска намечается создание 30 новых баз для запуска спаредов ближнего действия, главным образом в Северной Италии. По образцу парижского агентства Франс Прес, ежедневная Италия занимает особую позицию в НАТО потому, что она находится под «атомным щитом» блофота США в Средиземном море, т. е. надеется на поддержку и сама не отстает в гонке ядерных вооружений.

Под таким же «зонтиком» надходит Турино. Благодаря в полной зависимости от США, она уже сформировала один дивизион тактического ракетного оружия и ведет активную подготовку к строительству стационарных ракетных баз.

Из других стран — участниц Северо-атлантического блока соглашения о строительстве ракетных баз на своей территории для голландское правительство с отпором: «если это окажется необходимым». Об этом неоднократно заявляли от имени правительства министр обороны Стейн и край последователь правительственный комитет в стране.

Основное положение в планах командования американо-английского блока занимает Западная Германия. Руководитель политического отдела министерства иностранных дел ФРГ Греф заявил на пресс-конференции в Бонне 20 декабря 1957 года, что американские войска могут, но широкое согласие правительства ФРГ, разместить на ее территории свои базы для запуска ракет среднего радиуса действия. В Западной Германии созданы

<sup>1</sup> «Missiles and Rocket», Oct., 1958.

<sup>2</sup> «Missiles and Rocket», Oct., 1958.

<sup>3</sup> Венеция Майкл № 5

SECRET NOFORN

первые стартовые площадки для запуска ракет. В районе этих площадок имеется 26 ракет типа «Онест Джон». Помимо этих ракет, западногерманские армии в настоящее время получают ракеты типа «Найс-Анис», «Найс-Геркулес». В настоящее время на ее территории формируются три дивизиона, оснащенных ракетами типа «Найс». Каждый дивизион будет располагать 48 стартовыми площадками. Презюмируется, что сформирована две эскадрильи самолетов-снарядов «Матадор». С согласия боевого правительства на территории Западной Германии (в районе Битбург) уже создана американская база тактических самолетов-снарядов «Матадор», которая находится в постоянной боевой готовности.

Другие страны НАТО под разумным предлогом отказываются пока от размещения ракетных баз на своих территориях, от заключения рискованных на этот счет соглашений с США. Одной из причин колебаний в сопротивлении правительства этих стран является серьезная опасность, которую навлекают на себя страны, согласившиеся иметь такие базы.

Датская газета «Информашон» под заголовком «Американские ракетные базы не менее популярны в Дании» опубликовала 21 июня 1958 года сообщение об опросе различных слоев населения, проведенном институтом общественного мнения. Оказалось, что 58 проц. опрошенных высказались против ракетных баз на территории Дании, 16 проц. выступали за строительство их, а остальные воздержались от выражения своего мнения. По данным этого института, почти так же проявят противимость создания ракетных баз в Голландии и Западной Германии. Несмотря на это, их правительства продолжают проводить гражданскую народную политику строительства ракетных баз. Не высказав определенного мнения относительно размещения ракетного оружия на своих территориях правительства Бельгии, Португалии и Лиссабонбурга, что не может не тревожить командование НАТО.

Ряд стран НАТО отказался от размещения на своих территориях американского ракетного оружия. Ни американцы, стараясь как-то закулировать это заявление, начали шуметь об изменениях своей стратегии, которая似乎 больше не нуж-

дается в терминах некоторах европейских союзников, отталкивавшихся от баз. В качестве довода в иностранной печати приводится намерение США заключить соглашение с Турцией, Ираком и Грецией относительно размещения в их территории баз для запуска ракет, что при большой дальности действия ракетного оружия признается существенно достаточным для выполнения стратегических задач.

В защиту этого положения в американском журнале «Лайф» от 14 апреля 1958 года была опубликована статья, в которой говорилось, что стратегия устрашения в том виде, в каком она была выработана в Североатлантическом союзе, не требует большого числа ракет. По утверждению генерала Норстеда, выступившего в этом же журнале, на первой стадии быть может, достаточно даже шести эскадрилей, оснащенных баллистическими ракетами средней дальности, и очевидно, не свыше двадцати таких эскадрилей для удовлетворения потребностей континентальных стран — участниц НАТО в дополнение к четырем эскадрильям, которые США обещали Англии. Эскадрилья будут иметь 15 установок, поэтому, согласно подсчетам Норстеда, 200, а, может быть, даже 150 снарядов обеспечат надежную поддержку объединенных вооруженных сил Североатлантического союза.

Далее этот журнал пишет: «Потребность в необычайно малом количестве ракет объясняется, конечно, не тем, что это оружие обладает колоссальной разрушительной силой, но и тем, что очень большая ядерная мощь уже предоставлена или предоставляется западными войсками в Европе: тактические ракеты («Онест Джон», «Кипрад» и «Серджант»), самолеты-снаряды «Матадор» и истребители-бомбардировщики для налетов на объекты, расположенные в тылу, и, конечно, американская и английская стратегическая авиация».

В настоящее время, когда еще правительство баз для запуска ракет средней дальности не заключено, должны использовать, как сообщает датская газета «Политикиер» от 27 марта 1958 года, американские подводные лодки, вооруженные управляемыми снарядами с ядерными зарядами, способные нанести уда-

ры по объектам на большом удалении от района нападения».

Заявление военного обозревателя английской газеты «Лайбл экспресс» по научным вопросам Чарльса Пинчера от 15 ноября 1957 года свидетельствует о том, что «подводный флот с воздородными бомбами, находящийся в море или расстоятельный в портах НАТО, был бы еще одним фактором устрашения. Он мог бы нанести удар по Москве и Ленинграду из Арктики. С Черного моря он мог бы угрожать Харькову, Ростову, Одессе, Киеву и другим крупным городам».

Подлинники в при этом наложили на ракетными базами, способными в течение суток нанести удары на тысячу километров и нанести атомные удары с помощью ЗРС «Регулус» во береговых объектах на удалении до 1600 км и более от района нападения, придавая им также автономии, входящие в состав ударных флотов США. Венесуэльский генерал НАТО считает автономия единственно базой, которую можно создать в любой точке земного шара, не прибегая к дипломатическим переговорам и оставаясь в море за пределами территориальных вод. При необходимости ее можно разместить в непосредственной близости от территории противника без оказания дипломатического или военного давления.

Преимущество этого подвижного стратегического средства, по их мнению, состоит в легковозможности, с которой оно может выбирать объект для нападения в районе от Атлантического до Персидского залива и от Средиземного моря до Индийского океана.

Однако все эти домыслы представителей командования НАТО и иностранной прессы приводятся в первую очередь для подкрепления той же политики «устрашения», с целью показать общественности западных стран, что начавшееся мероприятие по строительству ракетных баз осуществляется успешно.

На деле же проблема различения аме-

риканских ракетных баз на территории страны Западной Европы стала обсуждаться на очередной сессии Совета НАТО 17 декабря 1958 года. Здесь генерал Норстед обратился с упреками на те страны Североатлантического союза, которые не выполняют свои обязательства, т. е. не дают согласия на строительство баз для запуска ракет среднего радиуса действия в создании запасов ядерных боеприпасов.

Руководству этого блока удалось принять решение, одобряющее заявление генерала Норстеда. В основу заявления было положено требование относительно увеличения военных усилий всех стран — участников союза, направленное в первую очередь на то, чтобы объединенное командование распределяло базами ракетоносческого оружия и запасами атомных снарядов.

Как сообщило агентство Франс Прес 19 декабря 1958 года, на другой же день после окончания сессии Совета НАТО Норстед выступил на заседании коллегии Западноевропейского союза с заявлением о том, что он не смог бы выполнить свою задачу, если бы было отвергнуто создание базовой ячейки в Центральной Европе в соответствии с предложением министра иностранных дел Польши Равиковича. Норстед указал на необходимость увеличения постоянного наличия снарядов с атомными зарядами и оружием с ядерной силой НАТО. Командование НАТО, возглавляемое американским генералом, будет стремиться формировать вновь в строй воины установки и новые базы для запуска ЗРС средней дальности. Нельзя в тоже время забывать, что в тылу европейской зоны тактических ракетных баз строятся базы для запуска межконтинентальных управляемых снарядов «Атлас» и «Спарк» на территории США, создающих угрозу дальнего размещения новой мировой войны. Это требует от Советских Вооруженных Сил высокой боеготовности и постоянной боевой готовности, чтобы своевременно отразить любое нападение агрессора.

Полковник Н. ВАСИЛЬЕВ.

<sup>1</sup> «U. S. News and World Report», Август 15, 1958.

NOFORN

## КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

NOFORN

## Книга о боевом опыте Войска Польского

## ЛИТЕРАТУРА о славном боевом пути

Народного Войска Польского привлекает внимание советских читателей. И это вполне естественно. Совместная борьба против гитлеровских оккупантов сроднила нации народов в армии Взяточного — единство советского и польского народов в последовавшие годы напекло закрепило их братскую дружбу.

Богатыйклад регулярных частей Войска Польского и польских партизан в победу над гитлеровской Германней вошел в сознание советских людей как неотъемлемая часть общей борьбы за свободу и независимость народов Советского Союза и Польши. Нашим молодым офицерам всегда старалась глубже изучить боевой опыт чинившей войну, обращаются, естественно, и к публикациям о боевом пути Войска Польского. Появление каждой новой содержательной книги на эту тему встречается с большим интересом и одобрением. Бессспорно, что с сборищем статей «Избранные операции в бою Народного Войска Польского»<sup>1</sup> будет заручен прият советским читателям.

В Сборнике включены следующие статьи: подполковника Т. Ранько «Народное Войско Польское в 1943—1945 гг.», майора Э. Язиня «Бой под Ленино», «Бои 1-й армии Войска Польского в конце 1944 г.», «Боевые действия тактических соединений 1-й армии ВП на направле-

нии Праги в Яблонной во второй половине 1944 г.»; подполковника В. Тушинского «Партизанский бой в Лисицах и Яновских лесах и в Солистой пуще», «Из боевых действий партизанских бригад Армии Людовой в Келецком воеводстве во второй половине 1944 г.»; подполковника А. Ясницкого «Участие соединений 1-й армии Войска Польского в обороне краковско-матыцкого плацдарма», «Марш маневр 1-й армии Войска Польского из Варшавы в Бидгош в участии в прорыве Поморского (Померанского) вала», «Участие 2-й армии Войска Польского в Берлинской операции», «Участие 2-й армии Войска Польского в Пражской операции»; майора Висенкского «Участие 1-й армии Войска Польского в Варшавской операции 1-го Белорусского фронта»; подполковника С. Коморовского «Соединения 1-й армии Войска Польского в боях за Колобжег»; майора Т. Станишевского «Участие 1-й танковой бригады имени Героя Вестерплатте в боях за освобождение Гданьска и Гдыни»; подполковника Э. Висенкского «Участие 1-й армии Войска Польского в Берлинской операции».

Авторы статей — польские офицеры поставили перед собой благородную задачу: проанализировать рост боевого мастерства польских солдат, офицеров и генералов на всем боевом пути — от белорусского местечка Ленино до Берлина. На конкретных примерах показывается, как закалились в ходе войны польские военные кадры, осваивали опыт Советской Армии и вырабатывали свой собственный опыт.

<sup>1</sup> Wybrane operacje i walki Ludowej i Wójna Polskiego (zbiór artykułów) Warszawa, 1952. Wydawnictwo M.O. (Избранные операции и бои Народного Войска Польского). Варшава, издательство М.О., 1952 г.

Рекомендуемая книга выгодно отличается от многих более ранних публикаций на эту тему. В ней не только систематизируется обширный фактический материал, но и анализируется деятельность командиров и штабов.

Боевой путь Войска Польского, как правило отмечают авторы, не был склонным триумфальным шествием. Польские части в соединении вынуждены были достичь достаточного опыта, и вполне естественно, что при решении таких сложных задач, как прорыв заблокированного подготовленных рубежей обороны противника, форсирование крупных водных преград или ведение боев в населенных пунктах, на первых порах допускали ошибки. Из этих ошибок молодые командиры кадров извлекали уроки и в последующем более напосыпали противнику сокрушительные удары.

Возьмем, к примеру, такой вопрос, как совершенствование боевого мастерства войск в области форсирования водных преград. Он освещен в статьях Э. Язиня и А. Ясницкого. Пехотные дивизии 1-й армии Войска Польского первыми решали задачу по форсированию широкой водной преграды в июле 1944 года. В статье Э. Язиня вскрываются причины неудач, постигшие при этом 1-ю в 2-ю пехотные дивизии. Как правило отмечается, в этой операции не было четко определено направление главного удара, допускалось распыление сил и средств в связи с ошибочным решением форсировать Вислу одновременно во многих местах на широком фронте, имея незначительные силы (стр. 101—102).

Нельзя же согласиться с приведенным в книге анализом ошибок, в результате которых была потеряна возможность форсирования Вислы частями Войска Польского и упущенна возможность парализации удара (стр. 101). Слабое обеспечение войск переправочными средствами, несомненно, замедлило темп переброски войск по западным или побережьям плацдармов. При всех этих недостатках бои 1-й армии Войска Польского на Висле под Демблинском и Пулдзином сыграли важную роль. Польская армия отдала на себя сильнейшие силы противника, лишившись его возможности перебросить из-за водных преград, защищавших ее гвардейской ар-

мией заводские Демблинки и 69-й армии полковника Пулав.

Но значение боев по Висле далеко не исчерпывается этим. Как показано в книге, участвование в боях польские пехотные дивизии прообразили большую охоту, который во последствии был ими с успехом применен при форсировании рек Одер и Висла и продвижение польских канонов на территории Германии (стр. 209).

Много полезных сведений найдет читатель в этой книге и в боях в других населенных пунктах. Первый опыт в этом отношении прообразили польские войска в боях за освобождение прашиборского предместья Варшавы — Праги. За успешное выполнение задания по взятию в этой операции здания имени Т. Коściuszko было награждено орденом Юрия Знамени. Решающую роль в операции по освобождению Праги сыграло то обстоятельство, что перед ее началом в польские части пребывали советские офицеры — участники боев в Сталинграде и других крупных городах. При помощи этих офицеров в польских частях были подготовлены внутренние отряды в группе. Использование советским опытом боев в населенных пунктах, польская артиллерия продвинутась в боевых порядках пехоты и вела огонь прямой наводкой (стр. 169).

Опыт боев за Прагу обогатился новостями в боях по уничтожению сильной группировки противника в Калишском, где участвовали три польские пехотные дивизии, а затем в боях на улицах Берлина, где героями сражались 1-я дивизия имени Т. Коściuszko.

Статьи рекомендуемого сборника раскрывают картину широкого взаимодействия частей и соединений Советской Армии и Войска Польского. Оно проявлялось в самых различных формах: в тактике, например, как поддержка огнем советской артиллерии польской пехоты, наступавшей под Ленино, взаимодействие между советской разведкой, танкистами и польской артиллерией в боях за преодоление гитлеровской обороны на Буге, совместные бои советских и польских войск за удержание пограничного плацдарма, а затем за овладение Пройс, Вершой, Кошибистом, выполнение силами двух польских армий — первой и второй — важной оперативной задачи по

обеспечению крыльев 1-го Белорусского и 1-го Украинского фронтов во время Берлинской операции.

Интересные примеры использования системы союза для экономного расходования собственных сил, умелого маневрирования и обхода французской группировки с флангом вместо пронзительного фронтального удара во склоне укрепленных узлов сопротивления противника найдет читатель в статьях, посвященных участию Войска Польского в высадке на континентальной операции.

Книга «Избранные операции и бои Народного Войска Польского» показывает исторический процесс зарождения и развития польских вооруженных сил нового типа. Как правило, подвернувшись во вступительной статье, задование этих сил происходило одновременно и на стоявших под нейтиком гитлеровской оккупации польских землях, где под руководством Польской рабочей партии создавались партизанские отряды Гвардии Людовой, а затем Армии Людовой, и в Советском Союзе, где формировалась регулярные части в соединении под руководством Союза польских партиотов в СССР. «Таким образом», пишут авторы, — различия были пути, которыми от возникновения Народного Войска Польского шли создатели Армии Людовой и 1-й польской армии в СССР, однако они вели в одной цели — к освобождению польского народа из гитлеровской неволи и созданию условий для строительства народа-государства» (стр. 19).

Значительное место отводится анализу боевых действий польских партизанских отрядов в частях Армии Людовой в тылу врага. Статьи на эту тему подтолкнули В. Туницкого представить исключительный интерес для советского читателя, сравнительно немного знающего о партизанском движении в Польше.

Как выступает книга, действия партизан в Польше особенно активизировались в то время, когда Советская Армия приближалась к польской границе. Взаимодействие с наступающими частями Советской Армии и с советскими партизанскими отрядами, находившимися на территории Польши, польские партизаны затрудняли гитлеровскому командованию маневрирование резервов и обеспечение

фронта оружием, техникой и боеприпасами. Больше того, активные действия польских партизан, особенно в Люблинской и Краковской воеводствах, отвлекали с фронта значительные силы гитлеровцев. Так, обездвиженные силы польских в советских партизанских отрядах в июне 1944 года, во время боев в Яновских лесах и Сольской пуще, удалось отвлечь на себя из фронта 30-тысячную армию гитлеровцев.

Книга рассказывает о братской помощи Советского Союза в возрождении Войска Польского. Читатель найдет в ней информационные данные о поставках регулярным польским частям оружия и спаренинга, а также оружия для польских партизанских отрядов, сбрасываемого с советских самолетов.

Братскую помощь Войску Польскому оказала Советский Союз, направив ему временно тысячи советских офицеров и генералов. В каждой статье при разборе любой операции показано действие этих советских офицеров, бесскорыстно сыгравших важную роль в управлении боеспособности польских вооруженных сил. Советские офицеры и генералы с честью оправдали доверие Советского Верховного Главнокомандования и всегда отличались с польскими товарищами наилучшим в Советской Армии ощущением.

Бой под Ленинском пошел в историю наших братских народов как знаменательная дата, в которой восторжествовала великкая идея совместного наступления советских и польских воинов против общего врага. Он стал символом чехско-советского братства во оружии, символом рождения польской армии нового типа.

Победа в боях за освобождение Варшавы, за преодоление Померанского вала, за овладение Колобжегом были результатом совместных героических усилий советских и польских воинов, в том числе многочисленных безнадежных героев из числа солдат и подофицеров 1-й армии Войска Польского, о которых, нам кажется, очень мало сказано в отдельных главах.

В целом книга «Избранные операции и бои Народного Войска Польского» является полезным источником для командиров, работавших над расширением своего военно-теоретического кругозора. Она

NOFORN

## КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

67

нужно также слушателям наших военных академий и школ. Ее следует перевести на русский язык, чтобы дать возможность широкому кругу военных читателей глубже изучить боевой опыт друзей нашей армии — Войска Польского.

Издание этой книги в Советском Союзе будет способствовать дальнейшему укреплению боевого единства вооруженных сил наших братских стран. Первое и опубликование ее откладывают задачи, вытекающие из Вершиńskiego пакта и сов-

местного Советско-Польского Заполония, в котором сказано, что обе страны осваивают необходимыми управлять Верещацкий договор, который стоит на странице общего безопасности всех социалистических стран.

Издание этой книги в Советском Союзе будет способствовать дальнейшему укреплению боевого единства вооруженных сил наших братских стран. Первое и опубликование ее откладывают задачи, вы-

текающие из Вершинского пакта и сов-

## Боевые действия стрелковой дивизии

**ВЕЛИКАЯ** Отечественная война внесла много нового в развитие советского военного искусства, в организацию и подготовку войск. Глубокое критическое изучение опыта этой войны — важнейшая задача советской военной науки.

Одним из условий успешного изучения опыта минувшей войны является выпуск необходимой литературы. У нас уже давно разработан по всему фронту и армейским операциям. Что же касается боевых действий корпусов, дивизий и полков, то они получили очень мало освещения в печати. Поэтому следует приступить немедленно к свет опередившего Сборника тактических примеров из Великой Отечественной войны<sup>1</sup>, составленного коллективом авторов: генерал-майором в отставке Смирновым М. А., полковниками Богдановичем А. Р., Гри-

левым А. Н., Дравченко В. И., Ивановым М. А., Кавалкиным Н. Г., Калединским Г. Е., Краузеем П. Н., Сазаровым В. П., Сазоновым И. Ф., Шериковым Н. Н., подполковниками Гурьяновым В. В. и Лебедевым Ю. Я.

Отдельные исторические боевые приемы являются ценнейшими материалом для воспитания личного состава наших Вооруженных Сил на героических боевых традициях Советской Армии и для обучения творческому применению новых приемов ведения современного боя. Высшее значение приобретают боевые примеры, на которых можно извлечь опыт и получение по вопросам достижения взаимности, боевого действия, поиска и привлекательной линии, наступления с предупреждением риска, наступления с зоной и т. д.

Рецензируемая книга состоит из введения, четырех разделов, в конце которых схема, посвященного в отдельном книге. Введение показывает структуру Сборника и сжатое содержание большого числа примеров. Раздел первый посвящен наступ-

NOFORN

60

60

ление стрелковой дивизии с прорывом подготовленной обороны противника; во втором описываются примеры, связанные с прорывом обороны типа укрепленных районов; в третьем говорится о наступлении стрелковой дивизии с форсированием рек и о боях на альпийских высотах; в четвертом даны примеры на оборонительные бои стрелковой дивизии (в том числе стрелковой дивизии и морской бригады).

В рекомендованном Сборнике помещено двадцать примеров из них десять издаются о боевых действиях стрелковой дивизии в наступлении и обороне, и один на оборонительный бой морской бригады, причем наступательному бою стрелковой дивизии посвящено семнадцать примеров и вопросы обороночного боя — два.

Из приведенных примеров наступательного боя одиннадцать освещают наступление стрелковой дивизии, связанные с прорывом подготовленной обороны противника: пять — с прорывом сильно укрепленной обороны противника боям за овладение крепкими городами; один — с форсированием водной преграды. Таким образом, примеры характеризуют в основном наступление стрелковой дивизии в различных условиях и практически отражают природу боев и обстановку, в которых происходили боевые действия дивизии.

Материалы о наступлении стрелковой дивизии в основном взяты из операций завершающего периода Великой Отечественной войны. Так, например, к 1945 году относится 13 примеров, к 1944 году — два примера и к 1943 году — два примера. К этому времени советские войска накопили богатый опыт по прорыву подготовленной глубокоочищенной обороны на всю ее глубину.

К сожалению, в Сборнике не отведено места примерам на наступление стрелковой дивизии в первый период войны. Вместо этого читатель не имеет возможности проследить изменения способов наступления стрелковой дивизии во времени всей Великой Отечественной войны. Описание оборонительных боев стрелковой дивизии и морской бригады, стоявших в первом периоде войны, дают лишь некоторое представление о характере оборонительных боев стрелковой дивизии.

Большинство примеров в книге посвящено одному из основных вопросов тактики — прорыву подготовленной обороны противника, что следует признать правильным.

Все статьи написаны на основе документов, хранящихся в архиве Министерства обороны. Однако не приводятся подлинные боевые документы и схемы, которые дополняли бы характеристику боевых действий.

Описание боевых действий дивизии ведется в основном по единому плану и в одинаковой последовательности, что облегчает использование Сборника. Каждый пример излагается по такой схеме: обстановка и задачи дивизии; подготовка боев; ход боевых действий. Обстановка дается к моменту получения стрелковой дивизии задачи. Оченьично, что задача дивизии и ее соседей рассматривается на фоне задачи корпуса или армии. Далее описывается состояние обороны противника, его силы и средства, их группировки;дается характеристика стрелковой дивизии, преданных ей подчиняющихся ей сил и средств; сообщаются сведения о местности и метеорологических условиях.

При оставлении вопросов организации и подготовки боев рассматривается: решение командира дивизии, организация артиллерийского и авиационного обеспечения, использование танков и инженерных войск, вопросы взаимодействия в боевом обеспечении боев, политическая работа, организация управления в связи, материально-техническое обеспечение и боевая подготовка войск. В примерах подробно разбираются состав в группировках своих войск и противника, даются сведения о плотности вехоты, артиллерии и танков.

На опыте стрелковых дивизий, боевые действия которых описаны в Сборнике, можно проследить такие важные проблемы тактики наступательного боя, как изменение боевых порядков стрелковой дивизии в наступлении, изменение ширмы участка прорыва и глубины боевых задач, количество и качество используемых дивизией средств усиления, плотность на линии фронта наступления и тенденция растягивания.

На конкретном историческом материале показаны типичный процесс ре-

боты командира стрелковой дивизии. При выполнении решения командира большинство является постановкой задач стрелковым полкам в частях усиления. При этом наиболее подробно освещаются вопросы распределения в боевого исполнения артиллерии, танков, самодельной артиллерии и инженерных войск. Показывается, как на основе решения командира дивизии проводилась подготовка и организация боев (стр. 9, 26, 72, 104, 134, 150, 207, 260, 282, 312, 356, 376, 419). Это дает возможность проследить работу командира дивизии как организатора и руководителя боев.

Следует отметить как положительные явления включение в Сборник материалов по вопросам боевой подготовки войск. Авторы показывают, как части и подразделения дивизии готовились к предстоящим боевым действиям. В примерах указывается на разнообразие боевой подготовки, ведущейся в соответствии с конкретной обстановкой и задачами, стоявшими перед войсками. Подчеркиваются также успешные действия наиболее подготовленных войск (стр. 21, 45, 63, 120, 138, 197, 304).

В многих статьях отмечается значение партийно-политической работы в успешном разгроме противника. Показана роль партийных и комсомольских организаций — передовых сил в опоре командира в бою.

Позитивистской стороной рекомендованного Сборника следует считать также и то, что авторы подробно останавливаются на применении в бою танков, артиллерии, инженерных войск и авиации во взаимодействии со стрелковыми войсками. Рекомендации труда являются доказательством того, что при кратковременном и азученном изучении архивных документов можно воссоздать довольно полную картину боев. Взятые из многих статей пополнения текста посвящены описание боев, в результате которых отмечено до 70% текста (29-я гвардейская, 144, 316 и 295-я стрелковые дивизии) (стр. 237, 67, 306, 355). Более рассматриваются в статьях как двусторонний процесс. Действия оборонявшегося противника оказываются определенным влиянием на характер действий наших войск в то время наступления, заставляя, в частности, перестраивать боевой порядок, переносить от на-

ступления к обороне, закрывать запасные рубежи и т. д. (стр. 64, 54, 52, 50, 161, 162, 243, 265, 269 и 295).

Авторы не только излагают эти события, но и показывают поучительные примеры боевых действий войск. К ним относится успех магазинной ночью атаки 130-го гвардейского стрелкового полка 44-й гвардейской стрелковой дивизии (стр. 161, 162), совместные согласованные действия 50-го гвардейского стрелкового полка 29-й гвардейской стрелковой дивизии с правофланговым полком 22-й гвардейской стрелковой дивизии по овладению опорным пунктом противника (стр. 263, применение частями 3-й гвардейской стрелковой дивизии способа вынуждения противника в заблуждение относительно времени атаки замыслами переносами артиллерийского огня и выставлением кучек, демонстрированиями атаку (стр. 21), умелое использование передовых результатов артиллерийского огня для атаки противника (стр. 65), своеобразное использование успеха передовых батальонов для входа в бой главных сил дивизии и захвата прорыва передовой полосы обороны противника (стр. 165—169).

В годы Великой Отечественной войны Советская Армия приобрела большой опыт ведения боевых действий ночью. Высокие морально боевые качества, дисциплина и научные знания войск давали возможность широко использовать ночь для решения различных задач во всех видах боев для развития наступления в глубине вражеской обороны, совершенство маневра и нанесения внезапных ударов во опорные пункты противника, для неожиданного предъявления отходящему противнику задачи вождения атаки на важные естественные рубежи и даже для прорыва подготовленной обороны.

Внимание читателя привлекает описание действий частей и подразделений ночью. В этом отношении нужно отметить боевые действия 130-го стрелкового полка 44-й гвардейской стрелковой дивизии (стр. 161, 162), наступление 115-й стрелковой дивизии (стр. 203, 204), стрелковые полки которых, обнаружив отход противника, с наступлением темноты перешли в предъявление. Пронигр проявил подготовленной обороны противника и высажки десанта ночью могут служить действием 318-й стрелковой дивизии.

## КРИТИКА И КИБИТОГРАФИИ

90

(стр. 210, 231). Переходом от звездных боевых действий к начальному в ходе наступления имеют место в действиях 29-й гвардейской стрелковой дивизии (стр. 266), 301-й стрелковой дивизии (стр. 270), 31-й гвардейской стрелковой дивизии (стр. 297, 298). В некоторых случаях акцентируются признаки неуничтоженного наступления дивизии, но не, например 144-й дивизии (стр. 87—88).

Приведенные в статьях материалы позволяют судить о значении смелой инициатики, мастерства, выразительности действий и находчивости командиров отдельных частей в обеспечении общего успеха боев. Это наглядно видно на боевых действиях 130-го гвардейского стрелкового полка (стр. 162), который, совершив смелый маневр, нанесший начальник атакой овладел сильно укрепленным населенным пунктом Белогорово, вынудил противника к отходу. Приводятся примеры, когда различная в своеобразии инициатива командира по овладению важнейшими опорными пунктами решала успех боев (занятие ими главного полюса обороны противника (стр. 202)).

В примерах называются имена командиров дивизий и полков, что придает материалам большую историческую ценность и подчеркивает роль командиров в подготовке, организации и руководстве боем.

Плато во всех статьях авторы рассказывает о герояческих подвигах советских воинов. Эти конкретные исторические примеры являются ценных материалом для воспитания личного состава наших Вооруженных Сил на славных героических традициях Советской Армии.

В jedem Сборнике содержатся ценные материалы по опыту подготовки, организации и ведения наступления стрелковой дивизии. Однако нельзя думать, что в нем полностью освещены все проблемы тактического наступления боев стрелковой дивизии. В этой связи необходимо остановиться на некоторых существенных недостатках книги.

Опыт Великой Отечественной войны подтверждал, какое большое влияние на успешное развитие боев стрелковой дивизии оказывает своеобразное и правильное использование вторых эшелонов в резерве. По мере продвижения в глубь обороны противника второй эшелон в резерве вводился в бой с целью раз-

вития успеха первого эшелона, расширение прорыва и обхода флангов и тыла противника, разгрома контратакующего противника, смены стрелковых полков первого эшелона, закрепления захваченных рубежей. К сожалению, в рекомендованном Сборнику вводу в бой второго эшелона и резервов стрелковой дивизии удалено мало внимания, а в ряде случаев авторы ограничиваются лишь описанием постановки общих задач второму эшелону перед началом наступления. Не показано артиллерийское, авиационное и инженерное обеспечение ввода в бой второго эшелона и резервов стрелковых полков и дивизий (3-я в 29-й гвардейской стрелковой дивизии) (стр. 17, 251), не указано, с какой целью и на каком этапе бои был он введен, какое оказывал влияние на исход боев (4-я гвардейская стрелковая дивизия, 115-я в 235-й стрелковой дивизии) (стр. 161, 192, 328, 329).

Факты, приводимые на стр. 88, 163 и 182, говорят о том, что ввод в бой второго эшелона — сложное и ответственное дело, он требует от командира и штаба дивизии большой работы. Малейшее пренебрежение к организации и обеспечению ввода в бой второго эшелона приводит к неуспеху, к потере темпов наступления, как это и было в 413-й стрелковой дивизии (стр. 182).

Нельзя не отметить и того, что в отдельных случаях в книге делаются, на наш взгляд, недостаточно обоснованные выводы. Так, на стр. 73, критикуя решение командира 144-й стрелковой дивизии, автор заявляет, что оно отражает стремление быть всюду сильным. В данном случае он судит только по основаниям количественных показателей и не учитывает качественных. Поток, действовавший в главном направлении, был усилен дополнительно отдельной стрелковой ротой, 21 танком ИС со 122-мм пушкой, а во второстепенном участке действовало 15 САУ-76. Кроме того, основные усилия дивизионной артиллерией группы (60 орудий) были сосредоточены на главном направлении, что могло изменитьность артиллерии на участие главного у dara дивизии. К тому же основное усиление авиации также было сосредоточено на фронте наступления 612-го стрелкового полка, наступавшего на глав-

ном направлении (стр. 77). Таким образом, всякая «исходная для критики реальная комбинация 144-й стрелковой дивизии у автора нет».

Также не обоснован вывод о действии 413-й стрелковой дивизии.

Следует указать на высокую цену книги — 25 рублей! Нам не понятна стойкость Военное издательство выпускало для массового читателя такие дорогое книги. В последующем при издании подобных Сборников необходимо подумать о снижении цены.

Несмотря на отечественные выше недостатки, рекомендуемая книга является полезной и нужной. Надо подстегать, что издание Сборников becomes примером только начало большой работы над обобщением опыта частей и соединений в Великой Отечественной войне.

Пожелаем же в новых выпусках Сборников из опыта Великой Отечественной войны больше помешать примеров, которые относятся к событиям первого и второго периодов войны, особенно первого периода, когда наши войска вели бои в превзойденных тяжелых условиях. Известно, что эти два периода пока не достаточно исследованы.

Нам кажется несвообразным подготовить и выпустить Сборники боевых примеров соединений, частей и подразделений с преодолением рек и в обороне.

Большой интерес для военного читателя представляли бы примеры действий соединений запаса, в городах, действия ночью, а также в различных особых условиях.

В публикуемых боевых примерах желательно было бы уделять больше внимания рассмотрению возможных способов прорыва ободов противника, маневрированию и способности в строении боевых поряд-

ков, подготовке и проведении маневра, порядку занятия исходного района, выходу в бой второй эшелонов и резервов, механизированной танков и самоходно-артиллерийских установок. Нужно бы также показать примеры ведения наступления боем, а также действия дивизии в оперативной глубине после прорыва тактической зоны обороны противника.

В последующие Сборники необходимо включить те вопросы, которые в большинстве статей рекомендуемой книги не являются всесторонними освещением. Это прежде всего вопросы противовоздушной обороны, огневодствия артиллерии в ходе боев, командиром стрелковых батальонов и полков, управление артиллерией, закрепления захваченных рубежей, отражения контратак противника, а также управления и организация связи в бою, организации санитарных и медицинских пунктов.

При выпуске Сборников следовало бы подробно описывать занятие войсками исходного района. В занятии войсками стрелковые дивизии приобретают благоприятствующие условия для наступления. Нам кажется, что описание этого важного вопроса имеет актуальное значение. К сожалению, в нашей печати уделяется этому мало внимания. Необходимо указать порядок занятия частей первого эшелона, батальонов, полковой, дивизионной и артиллерийской артиллерией, танков, второго эшелона и исходное положение, а также показать и краткую подготовку исходного района и т. д. Все эти примеры также очень нужны при обучении и воспитании войск и начальствующего состава.

Полковник В. ОГАРЕВ

## ВОЕННО-НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

### Теоретическая конференция по вопросам воспитания слушателей

**В ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ** ачени **М. В. Фрузе** состоялась конференция профессорско-преподавательского состава на тему «О политическом и воинском воспитании слушателей академии». На ней присутствовали преподаватели военных академий, командиры частей и соединений, ранее учившиеся в академии, а также представители от слушателей. Проведение такой конференции является положительным мероприятием, поскольку она поставлена перед профессорско-преподавательским составом в партийными организациями целый ряд новых вопросов, связанных с политическим и воинским воспитанием слушателей в свете требований октябрьского Пленума ЦК КПСС 1957 года и решений XXI съезда партии.

На военные академии, как известно, возложен почетная и ответственная задача — готовить командные, командовально-политические и инженерно-технические кадры, которые бы обладали высокой идеально-политической заливкой и были специалистами своего дела, подлинными политическими и воинскими руководителями подчиненных им войск.

В воспитании у слушателей необходимых современным новшествам качеств громадная роль принадлежит профессорско-преподавательскому составу. Однако в практике работы преподавателей академии вопросы политического и воинского воспитания не всегда еще находят должное решение. При рассмотрении лекций, планов и методики проведения семинарских занятий эти вопросы обходятся и не становятся предметом всестороннего

обсуждения. Поэтому в ряде случаев преподаватели выступают лишь в роли передавших определенную сумму знаний, забывая при этом, что они являются в то же время и воспитателями слушателей.

Все это и было причиной, побудившей командование в пролитотдел академии провести конференцию о политическом и воинском воспитании слушателей. Прежде чем перейти к ее освещению, считаем необходимо отметить, что ее подготовка и обсуждение доказало на конференции целый ряд существенных недостатков. Основной из них состоял в том, что доказали в обсуждении их были недостаточно связанны с конкретной практической учебной работой и жизнью академии.

Надо думать, что другие воинско-учебные заведения взяли курс из опыта этой конференции необходимые уроки и проводят у себя подобную работу на более высоком уровне.

После вступительного слова начальника академии генерал-полковника Курикова были заслушаны и обсуждены доклады: полковника Кленникова «XXI съезд КПСС о коммунистическом и воинском воспитании», полковника Новотоева «О коммунистической партийности в преподавании военных дисциплин»; генерал-майора Симоновского «О политическом и воинском воспитании в преподавании оперативно-тактических дисциплин» и полковника Глебого «О политическом и воинском воспитании слушателей в преподавании историй войн и воинского искусства».

Материалы для докладов готовились коллегиально преподавателями в кафедрах

и в целом. Какие же вопросы были поставлены в них?

В докладе полковника Кленникова были раскрыты основные требования партии в области коммунистического воспитания, выдвинутые на решении XXI съезда КПСС. Докладчик остановился на задачах идеологической работы в Советской Армии и на Флоте и указательно показал важную роль марксистско-ленинской теории, как главной основы политического и воинского воспитания. Было отмечено, что политическое и воинское воспитание входит в задачу воинского политического круга и сознательности офицерских кадров, форвардирования у них высоких нормально боевых качеств. Командирско-главнокомандный должен обладать большой волей, твердостью характера, решительностью и инициативностью, умением видеть в сознании своих подчиненных беспредельную веру в победу над врагом.

Далее докладчик остановился на задачах профессорско-преподавательского состава и партийных организаций в области политического и воинского воспитания слушателей.

В докладе полковника Новотоева освещались вопросы партийности в преподавании военных дисциплин. Он указал, что преподавание должно стриться на основе диалектического и исторического материализма, как философской теоретической основе всех военных наук, в том числе и советской военной науки. Осуществление партийности в преподавании предполагает использование всех вопросов советской военной науки в точке зрения идеологии и политики Коммунистической партии. Однако в практике преподавания эти моменты не всегда учитываются.

Генерал-майор Симоновский поставил свой звездочный вопрос о коммунистическом и воинском воспитании слушателей в процессе преподавания оперативно-тактических дисциплин, которым нужно проанализировать в академии. На преподавателей этих дисциплин ложится большая ответственность в решении задач по политическому и воинскому воспитанию слушателей.

Воспитание у слушателей высокой социальности, благородной и добродетельной, честности в ее браке, любви

к воинскому делу, инициативы, смелости, решительности и других качеств должно осуществляться на все занятия. Высказать надо на примерах из истории войн и примерах воинственных романов и действий слушателей во времени. Не следует оставлять без разбора ошибки, допускаемые слушателями. Докладчик обратил внимание приводивший на необходимость глубокой индивидуальный работы со слушателями при выполнении ими самостоятельных заданий.

О значении преподавания истории войн и воинского искусства в политическом и воинском воспитании слушателей говорил полковник Глебов. Преподаватели этих дисциплин могут воспитывать слушателей на примерах героических боевых действий Северной Армии в годы гражданской и Великой Отечественной войн, на патриотические подвиги советских воинов.

Изучение истории военного искусства необходимо использовать для раскрытия положений марксизма-ленинизма о решительной роли народа в войне и правильного решения вопроса о роли и значении воинства в решении задач национальной безопасности.

Докладчик указал много внимания проблеме воспитания у слушателей инициативы, творческого подхода к решению сложных боевых задач на базе исторического боевого опыта.

Доклады вызвали живой обмен мнениями. Всего из конференции выступили 21 человек. По содержанию выступления были высказаны ряд критических замечаний. Многие выступления отмечали, что в докладах по существу не занесены отрывки о практике работы преподавателей воинского и политического воспитания слушателей в процессе обучения. Справедливыми были такие упреки участников конференции, указавших на недостаточность ряда дальнейших доказательств, их неизбирательность. Следует отметить, что этот пробел давно не в полной мере был исполнен и выступлениями на конференции офицеров.

На конференции говорилось о том, чтобы преподаватели, партийные организаций и начальники курсов в фокусиро-

то согласование проводил работу по воспитанию слушателей. Указывалось, что преподаватель должен быть более тесно связан с партийной организацией слушателей. Участие преподавателей на партийных собраниях групп или курсов, периодические выступления их с докладами положительно сказываются на воспитании офицеров-слушателей. Высказывалась мысль об усилении связи партийных организаций преподавателей с партийными организациями слушателей.

Во многих выступлениях затрагивалась вопрос о необходимости прививать слушателей в процессе преподавания занятия работы по обучению и воспитанию подчиненных. Об этом говорили полковник Цветков, генералы Позняк, Анисимов и другие. В частности, генерал Позняк указал, что в преподавании истории войны и военного искусства неправомерно мало места занимать вопросы партийно-политической работы. При разборе операций преподаватель часто декларативно, общими словами говорит о ее политическом обеспечении. Указывалось на необходимость более тесной увязки преподавания курса партийно-политической работы с оперативно-тактическими дисциплинами.

Выступивший на конференции генерал Плаксин критиковал заявки за то, что в них не были вскрыты специфические особенности воинского воспитания. Одно дело воспитание людей на производстве, другое — в армии и на флоте, хотя и в том и другом случае его идеейской основой является марксизм-ленинизм. Советскому офицеру давны широкие права. Как един-начальник, он принимает решения и единолично несет полную ответственность за успех боевых действий войск. Вполне понятно, что командиром, в полной мере отвечающим современным требованиям, может быть только офицер, имеющий отличную марксистско-ленинскую закалку, в совершенстве знающий свое дело, морально безупречный, решительный и бесстрашный в бою. Он должен быть тесно связан с подчиненными ему личностями и пользоваться их безграничным доверием, опираться в своей работе на партийную организацию. Этим качествам у слушателей должны воспитывать преподаватели в начальниках. Как отметил генерал Плаксин, воспита-

тель должен личным примером воздействовать на сознание воспитанников.

В выступлениях многих товарищей подчеркивалось, что воспитывать наших офицеров необходимо на примере советских воинов. Образом советского воинства членится М. В. Фрунзе, сочетающий в себе яростную партийность с глубоким знанием теории военного дела. Приводится слова М. Н. Калинина, сказанные им о Фрунзе в 1925 году: «Жизнеписание Фрунзе должно быть настольной книгой для воспитания, для подготовки, для зажигания большевизма нашей коммунистической молодежи».

В этой связи говорилось о научно-исследовательском кабинете-музее М. В. Фрунзе. Кабинет не является новым материалом, в нем не проводится, как это было в прошлом, фрунзеских вечеров. Выставка, которая там экспонируется, во многом устарела.

На конференции поднимались, и многие другие вопросы, например о дифференцированном подходе к делу воспитания, о необходимости обсуждения лекций на кафедрах, учитывать воспитательные моменты, о дисциплине и политально-моральном состоянии, о мерах предупреждения аморальных поступков и т. д.

Большую роль в воспитании слушателей призвали сыграть начальники курсов и факультетов. Они должны знать во все стороны работы, жизни и деятельности подчиненных им офицеров-слушателей, нести непримиримую борьбу с проявлениями пиджакнического и неорганизованности в неорганизованности. К сожалению, на конференции этому вопросу почти не уделялось внимания. Этим, по-видимому, объясняется тот факт, что на конференции, за исключением генерала Рокановского, не выступил ни один начальник курса и факультета.

Большой интерес вызвали выступления бывших питомцев академии — офицеров Морозова и Мельщечко. Они поделились опытом своей работы во политическом и воинском воспитании личного состава, рассказали о многогранной деятельности начальника-замначальника по организации обучения и воспитания во-

ин, во руководству боевой и политической подготовкой. Они выражали надежду, чтобы слушатели приобрели больше знаний партийно-политической работы с личным составом.

Таким образом, прошедшая в академии конференция во вопросах политического и воинского воспитания сыграла свою положительную роль. Уже теперь значительное больше в члене эти вопросы становятся предметом обсуждения на кафедрах, в партийных организациях и на различного рода съездах.

Обучать и вместе с тем воспитывать — вот важнейшая задача, успешное решение

которой будет означать залог того, что в академии будут вырабатываться подготовленные офицеры, умелые руководители и выдающиеся существо воинов.

Одна из причин конференции заслуживает внимания. Это пурпуре название может дать больше пользы, если систематически заниматься обобщением опыта преподавателей по политическому и воинскому воспитанию. Приходится сожалеть, что изучение и обобщение этого опыта в академии занимались недостаточно.

Подпись В. ТИХОНОЕНКО.

*NOFORN***СОДЕРЖАНИЕ****Стр.**

<i>И. ЦАМЕРИН</i> — Дружба народов ССР и социалистический интернационализм — история и практика. Советское государство и его Вооруженные Силы . . . . .	4
<i>В. КУВШИННИКОВ</i> — Некоторые вопросы современного военного быта . . . . .	17
<i>С. РОМАНОВ</i> — О влиянии ограниченной видимости на боевые действия войск . . . . .	28
<i>В. ВАШЕВ</i> — Война и автомобили . . . . .	35
<i>Н. ИСЛЕНКО, П. ЧЕСНОКОВ</i> — К вопросу об обеспечении армии производственными	49

**ВОЕННО-ИСТОРИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ**

<i>С. ВАРЕНЦОВ</i> — Советская артиллерия в наступательных операциях Великой Отечественной войны . . . . .	56
---	----

**ПО ИНОСТРАННЫМ АРМИЯМ**

<i>И. ИВАНОВ</i> — Бундесвер — основная ударная сила НАТО . . . . .	70
<i>П. ВАСИЛЬЕВ</i> — Подготовка ракетных баз в Европе . . . . .	78

**КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ**

<i>С. ПОЛЯЗКОВИЧ</i> — Книга о боевом опыте Войска Польского . . . . .	84
<i>П. ОГАРЕВ</i> — Боевые действия стрелковой дивизии . . . . .	87
Военно-научная жизнь . . . . .	92

**РЕДКОВЛЕГИИ:** Н. А. Разецкий (главный редактор),  
М. Н. Шаровик, П. Н. Полубояров, Н. С. Фомин, М. Х. Калашников,  
С. В. Смирнов, М. В. Сиротин, Ф. М. Малышев

Москва, В-160, ул. Кроноткина, 19. Тел. К-03-00, доб. 53-50, 53-81 и 52-01, Г-6-45-56

Глав. редактор В. Петров. Цена 3 р. 50 к. Корректор А. Панфилов.  
Г-51862. Сдано в набор 20.III.59 г. Подписано в печать 27.IV.59 г. Зак. 240  
Формат бумаги 70×100<sup>1/2</sup> — 3 б. л. — 0,22 печ. л. 9. лист. л. В тип. в 56 000 экз. на

10 тиражей  
Всесоюзное издательство Министерства обороны СССР  
Москва, К-6, проезд Самойлова Степанова, дом 3

*NOFORN*

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8

**SECRET**

**SECRET**

Sanitized Copy Approved for Release 2011/04/07 : CIA-RDP80T00246A059900090001-8